

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

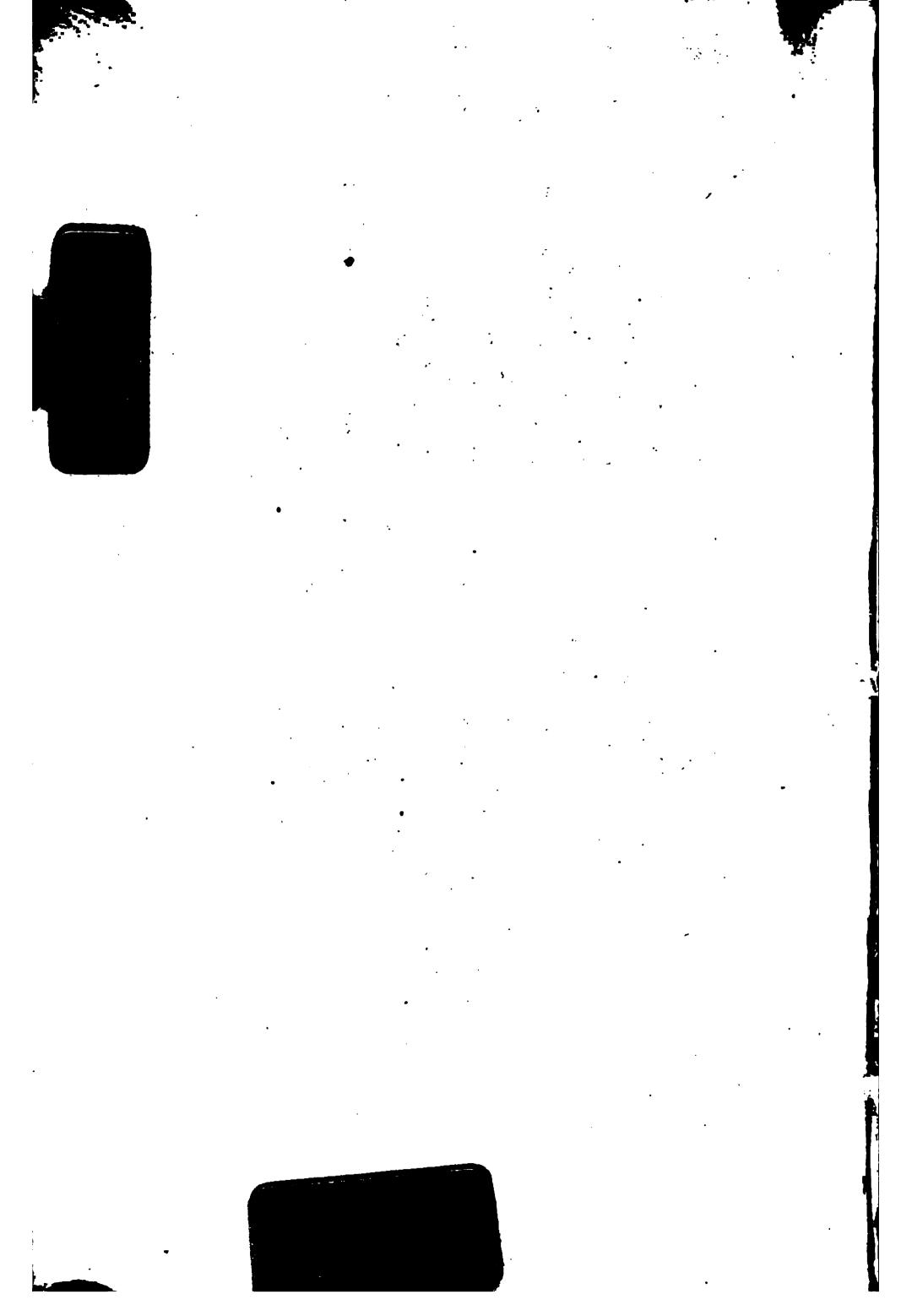
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + Keine automatisierten Abfragen Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.





TABO :

• · ·

. : • • . • •

STUDIEN

ZUR

GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN GRAMMATIK

HERAUSGEGEBEN

VON

GEORG CURTIUS.

SIEBENTER BAND.

Mit den Indices zu allen sieben Bänden.

LEIPZIG

VERLAG VON S. HIRZEL.

1875.

STUDIEN

ZUR

GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN GRAMMATIK

HERAUSGEGEBEN

VON

GEORG CURTIUS.

SIEBENTER BAND.



LEIPZIG
VERLAG VON S. HIRZEL.
1875.

. . •

INHALT.

WILH. CLEMM Die neusten Forschungen auf dem Gebiete de	70
griechischen Composita	1
G. CURTIUS Κεῖται als Conjunctiv	•
PAULUS CAUER Quaestiones de pronominum personalium formi	•
	D
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
ZEYSS 1) Ueber die vom Stamme ino (eno) abgeleiteten italische	1
Partikeln	•
2) Besitzt auch das Umbrische den halbvocalischen dem i ähn	-
lichen Nachklang?	•
GUSTAV MEYER Etymologien	
1) Ναύχραρος	•
2) Τερπικέραυνος	•
ERNST WINDISCH χισσός — hedera	•
KARL BRUGMAN Ueber die sogenannte gebrochene Reduplica	,-
tion in den indogermanischen Sprachen	•
WILHELM DEECKE und JUSTUS SIEGISMUND Die wichtig	-
sten kyprischen Inschriften	•
G. CURTIUS Griechisches T und Skt. K	•
KARL BRUGMAN Ueber die sogenannte gebrochene Reduplica	
tion in den indogermanischen Sprachen (Fortsetzung)	•
ERNST WINDISCH Die celtischen Vergleichungen in den Grund	-
zügen der griechischen Etymologie (4. Aufl.)	•
RICHARD FRITZSCHE Ueber die Ausdehnung der Nasalclasse in	n
Griechischen	•
G. CURTIUS Seltsame griechische Perfectformen	•
INDICES ZU DEN SIEBEN BÄNDEN DER STUDIEN. Be	;-
arbeitet von ALOIS VANÍČEK	•
I. Verzeichniss der Mitarbeiter	
II. Sachregister	
	•
III. Wortregister	
III. Wortregister	•

DER

C,

DIE NEUSTEN FORSCHUNGEN

AUF DEM GEBIET

DER GRIECHISCHEN COMPOSITA.

VON

W. CLEMM.

GIESSEN.

` • . • • • • • • . j

Es wird im weiten Bereiche der griechischen Grammatik und wohl auch andrer philologischer Disciplinen wenige Gebiete geben, die grade in neuester Zeit mit so viel Eifer nach den mannigfachsten Richtungen durchforscht worden wären, als das specielle Gebiet der Zusammensetzung der Nomina. Hier herrschte in scheinbar engstem Rahmen die regste Thätigkeit, die verschiedenartigsten Fragen wurden lebhaft discutirt, und wenn es ein Zeichen echter Wissenschaftlichkeit ist, dass die fortschreitende Erkenntniss nicht bloss vorhandene Probleme zu lösen sucht, sondern auch neue Aufgaben richtig zu stellen weiss, so werden wir die Arbeit auf diesem Gebiet eine echt wissenschaftliche nennen und behaupten dürfen, dass hier auch fernerbin der Forschungstrieb reiche Nahrung finden wird. In der That hat auch die Zahl der Bearbeiter griechischer Composita sich fortwährend vermehrt und allein in den letzten fünf bis sechs Jahren ist eine ganze Reihe neuer Namen denen der Specialforscher auf diesem Gebiet hinzuzufügen gewesen. Es sind Tobler, Schönberg, Heerdegen, Eiselein, Uhdolph, Herzog, Fedde, G. Meyer, Zacher, Schaper und Meunier¹), die

¹⁾ Die Schriften dieser Autoren hier anzuführen, ist überflüssig, da sie in diesen Stud. V 1 ff. von Gust. Meyer zusammengestellt sind, mit dessen kritischen Bemerkungen ich allerdings nicht immer einverstanden bin. Uebersehen ist dort nur Eiselein, Composition der Nomina in der griech. Comödie, Constanz 1868, eine Schrift, die mannigfacher Berichtigung bedarf. Nachher sind noch erschienen Schaper, quae genera compositorum apud Homerum distinguenda sint, Coeslin 1873, Gymn.-

seit 1868 mit grösseren oder kleineren Beiträgen zur Lehre von der Nominalcomposition neu hervortraten, während gleichzeitig diejenigen, welche schon vorher sich mit diesen Fragen beschäftigt hatten, hier und da mit in die Discussion eingriffen. So kam auch in anderem Zusammenhang und mit andrer Beleuchtung eine Reihe von Punkten zur Sprache, welche die Grammatiker älterer Schule, namentlich Buttmann und Lobeck lebhaft beschäftigt hatten, und wenn irgendwo, so trat hier der tiefgreifende Unterschied in den Mitteln und der Methode der Forschung zwischen jener Zeit und der heutigen entgegen. Während Buttmann und Lobeck von den ganz verfehlten Grundanschauungen der griechischen Nationalgrammatiker ausgingen, die auf dem grossen Umweg philosophischer Speculation zur Beobachtung sprachlicher Thatsachen gelangt waren, hatten die neueren Forscher an den hervorragenden Leistungen der indischen Grammatiker grade auf dem Gebiete der Composita einen festen Anhalt und suchten die Resultate, welche diese an den durchsichtigen Gebilden ihrer eignen Sprache durch objective Betrachtung gewonnen hatten, auch für das Griechische nutzbar zu machen und weiter zu bilden. Dass Buttmann trotz seines verfehlten Standpunkts doch so viel schöne und richtige-Bemerkungen über die griechische Zusammensetzung machte, verdankte er allein seinem eigenthümlichen Scharfsinn und feinen Gefühl für sprachliche Beobachtungen, welches ihn, wie Curtius, Grundz. 4 S. 16 ff., treffend hervorhebt, vor so vielen gleichzeitigen Grammatikern auszeichnet. Andrerseits waren aber auch manche Grammatiker, welche sich bereits von den Grundsätzen der vergleichenden Sprachwissenschaft leiten liessen, zu weit gegangen, wenn sie die von den indischen Grammatikern gewonnenen Kate-

Progr., ohne wesentliche Resultate, und Konr. Zacher, de prioris nominum compositorum Graecor. partis formatione, Halis Sax. 1873, wovon kurz lit. Centralbl. 1873 Sp. 1490 und Mehr in diesem Aufsatz, endlich Meunier, les composés syntactiques en Grec, en Latin, en Français. Paris Duraud et Lauriel 1872. Vgl. "Studien" VI S. 382.

gorien ohne Weiteres auf die griechische Sprache übertrugen und hier, wie anderwärts, der besonderen Entwicklung der einzelnen Glieder des indogermanischen Sprachstammes zu wenig Rechnung trugen. Grade das Griechische wäre dabei am schlechtesten weggekommen, weil es in der Ausbildung und feineren Entwicklung der Composita einen seiner glänzendsten Vorzüge entfaltet und seine Ueberlegenheit über alle andern Sprachen so augenfällig darthut. Daher waren die Bestrebungen der neuesten Forscher mehr darauf gerichtet, diese Eigenthümlichkeit des Griechischen hervorzukehren und die prägnante Mannigfaltigkeit der Bedeutungen in dem üppig sprossenden Formenreichthum wieder zu erkennen.

Indessen gehört es hier nicht zu unsrer Aufgabe, die Irrthümer zu beleuchten, in welche die Grammatiker alter Schule sich trotz allen Scharfsinns verstrickten, so interessant und lehrreich dies auch für die Geschichte der Grammatik wäre; wir wollen nur später sehen, wie auf Grundlage der von den indischen Grammatikern aufgestellten Eintheilung die neusten Compositaforscher namentlich in Bezug auf die Bedeutung zu immer schärferer Unterscheidung fortgeschritten sind und fortschreiten werden. Die folgenden Blätter haben vielmehr den Zweck, die wichtigsten Punkte, welche namentlich in den letzten fünf bis sechs Jahren die Compositaforscher beschäftigten, hervorzuheben, und besonders schwierige Fragen, die seither mehr berührt als gelöst wurden, so kurz als möglich zu erörtern, ohne natürlich jedesmal einen Abschluss schon jetzt' und bei dieser Gelegenheit zu erstreben. Ueberdies ist der Verfasser auf mancherlei Angriffe, welche seine eignen Erklärungsversuche einiger schwieriger Bildungen neuerdings erfahren haben, noch die Antwort schuldig, und dies nachzuholen, dürfte hier der schicklichste Ort sein.

Die Gründe, weshalb grade die griechischen Composita in neuster Zeit so zahlreiche Bearbeiter gefunden haben und der Gegenstand so lebhafter Discussion geworden sind,

6 Clemm

müssen verschiedener Art sein. Sie liegen theils in der grossen Mannigfaltigkeit und dem eigenthümlichen Reichthum an Bildungen, durch welche sich das Griechische vor allen Schwestersprachen auszeichnet, theils in den Schwierigkeiten der formellen Erklärung, welche zu immer neuer Betrachtung reizen, theils in der Vollständigkeit und Uebersichtlichkeit des Materials, vielleicht auch in der relativen Leichtigkeit, mit welcher dasselbe wenigstens für gewisse Classen zum Zweck rein grammatischer Deutung zu beschaffen ist und theilweise bereits gesammelt vorliegt, endlich in dem individuellen Interesse, welches diesen Compositis gegenüber andern Sprachformen zukommt. Dieser letztere Punkt stellt uns gleich einer Frage gegenüber, welche in neuster Zeit besonders hervorgehoben worden ist, und von deren Beantwortung allerdings Vieles in der ganzen Auffassung der griechischen Zusammensetzung abhängt. Während nämlich bei den einfachen Nominibus und in noch höherem Grade bei den Verbalformen schon in einer sehr frühen Zeit des Sprachlebens und jedenfalls lange vor der Entstehung der ältesten Literaturdenkmäler, in der "Periode der Organisation", um mit W. von Humboldt zu reden, ein derartiger Abschluss erreicht ist, dass Neubildungen aus Wurzeln, wie sie der unbewusst schaffende Sprachgeist seither hervorgebracht hatte, in der "Periode der Ausbildung" nicht mehr denkbar sind, sondern nur noch nach vorhandenen Analogien aus dem jeder Sprache eignen Material neue Wörter geformt werden, scheint es bei der Composition anders zu sein und der Einzelne einen wesentlicheren Antheil an der Sprachbildung zu haben. Während man, wie Curtius zur Chronol.² 11 mit Recht hervorhebt, selbst von einer relativ jung genannten Bildungsweise wie der des sog. Aoristus primus behaupten darf, sie sei factisch schon vorhanden gewesen, ehe die Vorfahren der Griechen, Römer, Deutschen und Inder als getrennte Völker aus der gemeinsamen Heimath auswanderten, erbläht die Composition der Nomina in ganz selbständiger Weise auf

dem Gebiete der Einzelsprachen und ist recht eigentlich ein Erzeugniss des Sonderlebens der Sprachen. Zwar reichen auch hier, wie wir noch weiter sehen werden, die Anfänge in jene Vorzeit hinauf, wo die ungeschiedene Masse des indogermanischen Volkes sich eines patriarchalischen Zusammenlebens erfreute (Curt. a. a. O. S. 69 f.), aber die Art, wie sich die Zusammensetzung der Nomina von jenen ersten Versuchen aus zu immer grösserer Formfülle und Feinheit entwickelte, ist doch verschieden von der Art, wie die einfachen Formen der Nomina und Verba in den verschiedenen Literaturdenkmälern der einzelnen Sprachen wechseln. Denn wenn wir Homer und die nachhomerischen Dichter, gleichviel welcher Gattung, einander gegenüberstellen wollen, so zeigt sich, dass auf dem verbalen Gebiet der wechselnde Reichthum der Form einen einheitlicheren Charakter annimmt, auf nominalem Gebiet mögen sich bei den einzelnen Dichtern mehr, nur bei ihnen vorkommende Bildungen finden. Aber dies erklärt sich zum grössten Theil nicht aus individueller Formgebung, sondern aus der ursprünglichen Mannigfaltigkeit wirklich vorhandener Formen, aus der Fülle der im Griechischen erhaltenen Suffixe und der Mannigfaltigkeit ihrer Verwendung. Hier brauchte der Dichter nur in den vollen Strom der Rede seines Volkes zu greifen, um stets andere und doch schon gebrauchte und von Allen verstandene Formen zu wählen. In keiner anderen Sprache war ja ein Gegensatz zwischen Schriftsprache und Volkssprache so wenig vorhanden als bei den Hellenen, nirgends arbeiteten Dichter und Volk gemeinsamer an dem Ausbau und der Vollendung ihrer Sprache (vgl. Steinthal, Gesch. der Sprachwiss. bei den Griech. u. Röm., S. 386 ff., 414). Wo aber ein Dichter selbständig als Wortbildner auftrat, da kam ihm die glückliche Leichtigkeit zu Statten, mit der die Durchsichtigkeit des griechischen Sprachbaues mittels der zahlreichen Suffixe neue Formen zu wagen erlaubte.

Das Letztere gilt nun natürlich auch für die Wortzusammensetzung, aber hier stehen doch die bei den einzelnen

Schriftstellern neu hervortretenden Bildungen in anderem Verhältniss zu den bereits vorhandenen. Hier zeigt sich ein mannigfaltigeres und kühneres Wagen. Wie erklärt sich dies? Reicht etwa in Bezug auf die Composita die Periode der Organisation noch in die Periode der Ausbildung hinein, und ist hier allein die Formschöpfung noch so wenig abgeschlossen? Tobler bekennt noch in der Vorrede zu seiner "Wortzusammensetzung" p. VI, es wäre ihm sehr erwünscht gewesen, wenn er mit sich selbst hätte einig werden können über die Frage: in welchem Sinne und Masse auch für die spätere Zeit noch lebendige Zusammensetzung anzunehmen sei, auch in primären Sprachen; die Beantwortung dieser Frage scheine ihm entscheidend für die Auffassung mancher damit zusammenhängender Punkte, aber zur Stunde noch sehr schwer. Dies mag wahr sein, wenn man die Frage so stellt, wie es Tobler gethan hat, und nun mit scharfem Schnitt die Grenzen gezogen zu sehen wünscht, innerhalb welcher sich die "lebendige Zusammensetzung" bewegen soll. Allein es kommt hier vor Allem auf den Standpunkt an, den man zur Sprachgeschichte einnimmt. Dass die Composita dem Bedürfniss dichterischen Schmuckes dienen und die Art ihrer Bildung, ihre Häufigkeit und ihr Gebrauch die individuelle Sprache eines Dichters wesentlich mitbedingen, ist allgemein anerkannt, wenn auch noch nicht im Einzelnen nachgewiesen. Die Zusammensetzung der Nomina geht in historischer Zeit fort und führt in den Einzelsprachen zu manchen neuen Gebilden, deren sprechende Plastik von der genialen Erfindung ihrer Schöpfer Zeugniss ablegt.

Es ist freilich schwierig, hier die der Gesammtheit der Redenden angehörigen, von dem instinctiv wirkenden Sprachgeist hervorgebrachten Bildungen von denen sondern zu wollen, welche die bewusste Absicht der Dichter schuf; aber eine solche Scheidung wird überhaupt nicht immer durchführbar sein, wo, wie es häufig der Fall ist, beide Factoren zusammenwirkten. Denn im Grossen und Ganzen werden wir die hauptsächlichsten Typen der

Composition in eine ferne vorhistorische Periode des Sonderlebens einer Sprache, wenn nicht gradezu in die proethnische, versetzen dürfen und uns hüten müssen, zu früh eine so völlige Trübung des Sprachbewusstseins vorauszusetzen, wie dies neuerdings Herzog, Jbb. f. Phil. u. Pad. 101, S. 289 ff. gethan hat, indem er die Mehrzahl der in der Literatur vorkommenden Composita als von den Schriftstellern selbst gemacht ansieht und nur nach deren "sprachlicher Bildungsfähigkeit" beurtheilt wissen will. Herzog glaubt die ganze seitherige Betrachtungsweise der griechischen Composita in andere Bahnen lenken zu müssen, weil sie jenes individuelle Moment zu sehr vernachlässigt habe; nach ihm sind auch die ältesten griechischen Wortzusammensetzungen nur aus dem unbestimmten Trieb falscher Analogie zu erklären, und an die Stelle fester Gesetzmässigkeit tritt eine Mannigfaltigkeit rein äusserlicher und zufälliger Motive. Dabei wird noch obendrein den seitherigen Erklärungsversuchen von sprachvergleichender Seite der Vorwurf gemacht, man verfahre, obgleich man es nicht Wort haben wolle, fortwährend so, als ob der betreffende Wortbildner im Stande gewesen wäre, dieselben Analysen fertiger Wörter zu machen, welche der heutige Sprachforscher mache. Sonderbar, dieser Vorwurf fällt ganz und gar auf seinen Urheber zurück. Denn jene Ansicht, welche ihn gradezu dahin führt, das Vorhandensein des Thema's in den ersten Compositionsgliedern νοη ἐγχέσ-παλος, σακέσ-παλος, δρεσ-κῷος, τελεσ-φόρος, αί- μo - $\rho \rho \alpha \gamma \dot{\eta} c$ u. a. zu leugnen, und gar den Nominativ an die erste Stelle treten lässt, sie ist nur eine Folge der irrigen Vorstellung, als hätten die Dichter nur auf Grund sprachwissenschaftlicher Analysen solche Composita hervorbringen Aber noch Niemand hat ein im heutigen Sinne grammatisches Bewusstsein von Thema und Compositionsvocal, von Stamm, und Endung den alten Dichtern zugetraut, selbst denen nicht, bei welchen die allerindividuellsten Bildungen augenscheinlich vorliegen, den Dichtern der griechischen Komödie, die wir grade darum nicht mit Eiselein für

10 Clemm

die "ganz geeignete Grundlage halten können, um die Gesetze, nach denen die nomina composita sich bilden, nachzuweisen."

Namentlich aber bei der eigenthümlichen Beschaffenheit der homerischen Sprache, die nicht das Product einer bestimmt begrenzten Zeit und eines Dichters, müssen wir mit solchen Annahmen äusserst vorsichtig sein und darum eine Auffassung zurückweisen, welche die ganze seitherige Betrachtungsweise der Composita auch bei den nachhomerischen Dichtern in Frage stellen würde. Das Individuelle der Zusammensetzung wird dadurch so wenig verkannt wie die Bedeutung, welche die Analogie ohne Frage für sich hat; aber wir müssen nur mehr Rücksicht nehmen auf seine verschiedenen Seiten nach Form, Bedeutung und Gebrauch der Composita, so bildet es ein wesentliches Moment für die Beurtheilung dessen, was jeder in der Sprache geneuert hat, und was er dadurch für die Ausbildung der gesammten griechischen Sprache zu ihrer höchsten Vollendung beigetragen. Die Zeit und die literarhistorische Stellung der betreffenden Schriftsteller sind dabei immer zu berücksichtigen, und wie Curtius, Stud. V, 242 mit Recht in dem ἔλειπτο eines Apollonius Rhodius und dem auerato eines Nonnus nur Gebilde fortwuchernder Analogie sieht, so werden wir gar manches Compositum dieser späteren Epiker nicht anders aufzufassen haben. Wer aber möchte ihnen darum ein klares Bewusstsein von dem Unterschied der themavocalischen und themavocallosen Conjugation zutrauen, Begriffe, die zur Stunde noch lange nicht allen Philologen mit wünschenswerther Klarheit aufgegangen sind? Und doch wäre dies bei den Alexandrinern viel weniger kühn als bei den Epikern des homerischen Zeitalters, wo das Sprachbewusstsein noch lebendiger war, und der Dichter ohne Reflexion dem Zug dieses Sprachbewusstseins folgte.

Nach diesen Bemerkungen über die Auffassung der griechischen Nominalcomposition überhaupt wenden wir uns

zu den wichtigsten einzelnen Fragen. Form und Bedeutung sind zwar in aller Sprache unzertrennlich mit einander verbunden, aber wir werden uns aus praktischen Gründen der Gewohnheit anschliessen dürfen, beide Factoren zunächst getrennt zu betrachten. Die Sonderung der beiden Glieder, aus denen jedes Compositum besteht, war von je her das Erste, was geschehen musste, und hier sind es namentlich drei Fragen, die auch die neusten Forscher mehr oder minder lebhaft beschäftigten: Von welcher Beschaffenheit sind die ersten Glieder? wie sind sie mit den folgenden verbunden? und welches ist die Bildung der zweiten Glieder? Natürlich stehen diese drei Fragen im engsten Zusammenhang mit einander, aber am wenigsten leicht werden doch die beiden ersten getrennt zu behandeln sein. Die folgenden Glieder der Composita hatte man schon längst in zwei Gruppen getheilt, in nominale und verbale. Wenn aber über das Vorhandensein von Nominalstämmen in ἀργυρό-πεζα, οὐρανο-μήκης, χαλκο-χέτων, κοοκό-πεπλος, μελι-ηδής u. a. unter Kundigen nie ein Zweifel sein konnte, wenn man nicht ungewiss war, welchen Redetheil man Compositis wie ἀγλαόκαρπος, ἀκρό-κομος, αίνο-παθής gegenüber, in δι-πλάσιος, $\tau \varrho \iota_{\mathcal{G}} - \mu \alpha \kappa \alpha \varrho$, $\tau \varepsilon \tau \varrho \alpha - \sigma \eta \mu \varrho \varepsilon$, welchen in $\varepsilon \dot{v} - \mu \varepsilon v \dot{\eta} \varepsilon$, ώνυμος, έρι-χυδής u. s. f. zu suchen hatte, so war doch bis in die neuste Zeit Streit darüber, ob in άρματ-ο-πηγός, όνοματ-ο-θέτης, μελιτ-ο-πώλης und ähnlichen die Declinationsstämme άρματ-, ὀνοματ-, μελιτ- mit den zweiten Gliedern vermittelst eines besonderen Bindevocals zusammenhängen oder nicht. Damit berühren wir schon den Cardinalpunkt, um den sich der Kampf der Meinungen am heftigsten drehte, die Frage nach dem sogenannten Compositionsvocal. Ueber ihn müssen wir zu einem gewissen Abschluss zu gelangen suchen, ebe wir uns zu der zweiten Gruppe erster Compositionsglieder, den verbalen, wenden können.

In meiner 1867 erschienenen Habilitationsschrift de compositis Graecis quae a verbis incipiunt habe ich nach einer ausführlichen Kritik der seitherigen Erklärungs-

versuche im Anschluss an Curtius, Justi u. A. und im Hinblick darauf, dass damals noch viele namhafte Forscher auch in der einfachen Wortbildung und in der Verbalflexion einen besonderen "Bindevocal" zuliessen, den Compositionsvocal als ein zur Erleichterung der Aussprache dienendes Element anerkannt, nicht als ein selbständiges bedeutungsvolles, wie Justi geglaubt hatte, sondern als einen Hülfslaut zur Verbindung der beiden Glieder. Obgleich diese Auffassung alsbald von verschiedenen Seiten heftig angegriffen wurde — allerdings mit theilweise einseitigem Urtheil und hinfälligen Consequenzen —, so hat doch der Compositionsvocal auch nachher noch verschiedene Vertheidiger gefunden, den originellsten jedenfalls, wenn auch wenigst glücklichen, an Scherer. Dieser nämlich erblickte darin zur Gesch. d. deutsch. Spr., S. 332 eine Locativendung, die den ersten Compositionstheil zum Ort, zur Sphäre mache, in welche der zweite versetzt werde. Kühner, ausführl. Gramm. I², 742 ff. nahm den Compositionsvocal ganz in der von mir zuletzt erörterten Weise an, Weissenborn widmete ihm sogar ein eignes Programm, Mühlhausen 1870, und nennt ihn darin "ein vocalisches Bindemittel, das bei seiner Chamäleonsnatur durch alle Laute schillert und dazu dient, an consonantische Themen consonantische Stämme zu ketten". Gleichzeitig figurirt auch der Bindevocal noch bis in die neusten Grammatiken, die auf dem Boden der vergleichenden Sprachwissenschaft zu stehen sich rühmen dürfen, wie in Spiegel's altbaktrischer Grammatik, ja Westphal operirt wieder damit von Neuem in der griechischen und lateinischen Grammatik als mit einem "euphonischen" Element, als ob diese Lehre niemals angefochten worden wäre. Vgl. bes. die Verbalflexion der lateinischen Sprache Jena 1873 Dies alles kann wenigstens zum Beweis dafür S. 38 ff. dienen, dass solche Bindevocale — und zu ihnen gehört ja der Compositionsvocal - noch keineswegs ein so überwundener Standpunkt ist, wie schon vor fünf bis sechs Jahren seine übereifrigen Gegner zu meinen schienen, unter

denen G. Meyer ihn gradezu einer "gesunden Forschung für unwürdig" erklärt.

Trotz alledem haben die neusten Forschungen gezeigt, dass die frühere Auffassung des Compositionsvocals wesentlich zu modificiren ist2), denn es sprechen gegen jene ganz dieselben Gründe, die am bündigsten Curtius, zur Chronol.² 44 f. gegen den sogenannten Bindevocal in der Verbalflexion zusammengestellt hat. Schon der Umstand, dass nicht alle verwandten Sprachen eines solchen Hülfsmittels bedürfen, dass namentlich dem Sanskrit dasselbe völlig fremd ist, rechtfertigte die Frage, ob nicht auch im Griechischen ohne dasselbe auszukommen sei. Mehr noch durfte die Erwägung, dass ein so vielgestaltiger Vocal, bloss zur Verbindung zweier Compositionsglieder eingeschoben, überhaupt unwahrscheinlich sei, jeder Erklärung den Vorzug verleihen, welche darauf ausging, jenen Vocal dem Wortstamm des ersten Gliedes zuzuweisen. Zwar kennt auch die neuste Grammatik "Hülfsvocale", und grade die Forscher, welche, wie Schleicher und Curtius, auch hier den Fortschritt angebahnt haben und nicht, wie Westphal, alte Irrthümer wieder aufwärmen, nehmen in einer Reihe von Fällen solche eingedrungene Vocale unbedenklich an; aber die Natur derselben ist doch, so weit unsere Beobachtung bis jetzt reicht, ganz verschieden von dem sogenannten "Bindevocal" oder, wenn es sich um Wortzusammensetzung handelt, von dem "Compositionsvocal". Die Hülfsvocale nämlich dienen nicht dem Zweck, schwer sprechbare Lautgruppen zu verbinden, sondern entwickeln sich unwillkürlich in der Nachbarschaft solcher Conso-

²⁾ Hinsichtlich der verbalen ersten Compositionsglieder habe ich bereits KZ. XVIII 239, XIX 71 meine frühere Auffassung modificirt, ohne dass die Neuern davon Notiz genommen hätten, bei Zacher z. B. erhalte ich wieder das Epitheton vocalis compositivae patronus inprimis studiosus. Dies macht es nothwendig, dass ich im Folgenden meine jetzige Auffassung näher auseinander setze. Auch Justi hält nicht mehr an dem, was er in seiner Habilitationsschrift über den Compositionsvocal gesagt hat, fest.

nanten, deren inhärierende Stimme die Entfaltung eines Vocals überhaupt begünstigt, also wesentlich nach, und zuweilen auch vor den Dauerlauten λ , μ , ν , ϱ im Griechischen und bei F. Die von Curtius an vielen Stellen seiner Grundzüge, besonders aber S. 717 ff. besprochenen Beispiele zeigen dies ganz deutlich, und wenn man auch hier einen organischen und mechanischen Lautwandel unterscheiden wollte, so würde man den Compositionsvocal nach früherer Auffassung eher dem ersteren, die Hülfsvocale unbedingt dem letztern zuweisen müssen, weil sie überhaupt keinem dem Sprachgeist vorschwebenden Zweck dienen, sondern lediglich physische Ursachen haben. Wo die Bedingungen zur Entwicklung eines Hülfsvocals nicht gegeben sind, da werden wir mit seiner Annahme sehr zurückhaltend sein müssen, so z. B. in φλεγέ-θο-ντο (Curt. Grdz. 4 546), wo das ϵ gewiss thematisch ist. In einzelnen Fällen nur kann Zweifel über das Vorhandensein eines Hülfsvocals sein wie in ἀρε-τή, ἔμε-τος, νεμέ-θοντο u. a. Curtius erklärt Grdz. 4 719, 325, 546 das & jener Wörter für Hülfsvocal, bekämpft jedoch Verb. I 272 die Ansicht Schleichers, dass in einer Anzahl von Iterativbildungen auf -ισκω das ι Hülfsvocal sei, und meint, es sei Schwächung von e und mit dem e zu identificiren, das wir z. B. auch in $de - \tau \eta$, $\eta e - \sigma \alpha$ und in zahlreichen Verbal- und Nominalformen, z. B. $\eta \delta \dot{\epsilon} - \sigma \alpha - \tau o$, νέμε-σι-ς, μενε-τό-ς antreffen. Die Annahme eines thematischen Vocals ist hier allerdings wahrscheinlicher, in den übrigen Beispielen aber, namentlich da, wo ein Vocal selbst in die Wurzel eindringt, ist sie überhaupt ausgeschlossen.

Die Hülfsvocale haben sich alle aus einem unbestimmten, irrationalen Laut entwickelt, der erst allmählich eine bestimmte Entfaltung nahm und zuletzt sogar in manchen Fällen gedehnt werden konnte. Was auf die Wahl der Klangfarbe eingewirkt haben mag (die Natur der benachbarten Consonanten, der Vocal der folgenden Silbe, also Assimilation oder sonstige Umstände), kann hier unerörtert bleiben, genug, die Vielgestaltigkeit der Hülfsvocale erklärt

sich unmittelbar aus der Art ihrer Entstehung. Damit sind freilich noch nicht alle Vocale erklärt, welche man vorerst als "Hülfsvocale" bezeichnet. Die griech. und latein. Declination und Conjugation bietet solche noch genug, aber man versucht, sie in verschiedener Weise zu beseitigen, namentlich durch Annahme erweiterter Suffixe. So hat für gewisse Formen des griech. Dativ (Locat.) wie βελέεσσι = βελεσε-σει und des latein. Dativ-Ablativ wie honor-i-bus, foeder-ibus (vgl. Comp. foeder-i-fragus) u. a. die Annahme eines Suffixes asi manche Anhänger gefunden. Allein wenn auch das Vorhandensein einst schwieriger Lautgruppen nicht durch das singuläre senatorbus des Sc. de Bacch. erwiesen wird, so kann man doch auch die Möglichkeit nicht in Abrede stellen, dass bei Stämmen auf Dauerlaute vor consonantisch anlautenden Endungen irrationale Laute entstanden, die sich allmälig zu volleren "Bindevocalen" entwickelten³). Im Lateinischen kommt hier noch 'der fortwährende Wechsel zwischen consonantischen und s-Stämmen hinzu, über welche Fragen zuletzt G. Meyer, Stud. V, 46, 65 ff. handelte. Aus dem Griechischen gehört z. B. die

³⁾ Die Entwicklung eines Hülfsvocals im Dat. Plur. der s-Stämme hat gewiss von dem Bestreben aus ihren Ausgangspunkt genommen, das schliessende - o des Stammes von dem Anlaut des Suffixes zu scheiden *έπεσ-σει, *βελεσ-σει, wodurch ein Ansatz der Stimme zwischen den beiden Zischlauten herbeigeführt wurde: *ἐπεσεσει, *βελεσεσει. Daraus entstand der Hülfsvocal in ἐπέεσσι, βελέεσσι u. s. w., fast immer ε, selten α, wie in πατράσι, μητράσι, θυγατράσι, falls hier wirklich ein unter dem Einfluss des ar-Lautes nach Brugman, Stud. V 330 f. gebildeter Hülfsvocal (doch ἀρνάσι, νίάσι) und nicht vielmehr Metathesis vorliegt. Wie man aber auch über die letzteren Bildungen urtheilen mag, jedenfalls bleibt der Hülfsvocal & in zahlreichen homerischen Beispielen. In einer späteren Sprachperiode, wo die Endungen sich mehr abschliffen und fester mit dem Stamm verwuchsen, wurde dann der Hülfsvocal aufgegeben: ἔπε-σι für ἐπεσ-σι, βέλε-σι für βελεσ-σι. Wir können solche Mittelformen wie βέλεσσι, σθήθεσσι, ἔπεσσι u. a. mit Leo Meyer, vergl. Gramm. I 106 f. bei Homer noch anerkennen, und brauchen bei ihrer Erklärung nicht von einer Verstümmelung aus Formen mit Hülfsvocal auszugehen.

Bildung des Accusativ hierher. Curtius, Erläut. 2 65 nennt das α Hülfsvocal und sagt, das herodotische πόλις sei nicht aus πόλι-ας contrahirt, sondern "in der einfachsten und ältesten Weise gebildet". Danach wäre hier der Hülfsvocal sehr verbreitet, aber dennoch begegnet diese Annahme manchen Schwierigkeiten auch mit Rücksicht auf die verwandten Sprachen, und wir stehen daher nicht an, mit Grassmann KZ. XII 247 f. und Schleicher Comp. 3 523 am als die ursprüngliche, -m als die verkürzte Endung anzusehen.

Doch dies und Anderes hier zu verfolgen, liegt fern. Wie es sich auch mit der Annahme einzelner Hülfsvocale verhalten mag, jedenfalls steht es ganz anders mit dem Compositionsvocal: was bei den Hülfsvocalen natürlich war, seine wechselnde Gestalt, ist hier unerklärlich oder doch wenigstens viel auffallender. Denn der Compositionsvocal zeigt sich an benachbarte Laute wenig gebunden, und wenn er wirklich der Verbindung dienen soll, so dürfte er nicht die verträglichsten Consonantengruppen trennen wie in µελαν-ό-πτερος neben μελάμ-πους u. a. (vgl. Gust. Meyer, Stud. V 35), oder auch nach weichen Vocalen eintreten, wie in σταχυ-ο-στέφανος, σταχυ-η-τόμος, ίχθυ-ό-μαντις, νεχυ-όμαντις, νεχυ-ο-στόλος u.a. Da nun der in der Nahtsilbe dieser Composita erscheinende Vocal dem zweiten Glied unmöglich zugewiesen werden konnte, so musste er zum ersten gehören. Dieser Ansicht huldigen die meisten neueren Compositaforscher.

Die Art und Weise aber, wie sie die Zugehörigkeit des sogenannten Compositionsvocals zum ersten Gliede zu begründen suchten, war verschieden. Nachdem schon Rödiger in einzelnen Fällen mit Glück ursprüngliche Stämme nachgewiesen hatte, wie in νυκτί-πλαγκτος, νυκτί-βρομος neben skr. nakti-, lat. nocti-, goth. nahti-, mit Wahrscheinlichkeit in άλι-πόρ-φυρος u. ä., erinnerte Schönberg an die reiche Fülle von Stämmen, die zur Entstehungszeit jener Composita vorhanden gewesen sein müssten, und suchte diese theils aus dem in der

Declination noch vorhandenen Stammwechsel nachzuweisen, theils aus den zweiten Gliedern vieler Composita zu erschliessen. Diesen Gedanken hat dann Gust. Meyer aufgenommen und weiter verfolgt: eine fleissige Beispielsammlung aus dem Griechischen und Lateinischen, Stud. V, 43 ff., VI, 247 ff. sollte diesen Stammwechsel in moglichst grosser Ausdehnung darstellen. Auch die verwandten Sprachen lieferten hier ergänzend brauchbares Material, indem sie oft die vermissten Stammformen aufweisen, und ohne Zweifel lässt sich eine grosse Anzahl nominaler Composita dadurch erklären, dass ihre ersten Glieder entweder die wirklich vorhandenen oder andre Stammformen zeigen, als sie die gewöhnliche Declination noch erkennen lässt. Niemand wird mehr in ἀγρο-νόμος, ἱππό-βοτος, χουσό-οραπις, λινο-θώρηξ, άγριό-φωνος an etwas Anderes als an die Stämme άγρο, ίππο, χρυσο, λινο, άγριο denken dürfen, aber auch in $\delta \lambda o - \pi \eta \gamma \delta \varsigma$, $\delta \lambda o - \vartheta \eta \chi \eta$ macht die Vergleichung mit skr. sara, sala und mit dem vorhin erschlossenen άλι- eine Stammform άλο- glaublich und ebenso in andern Fällen. Dennoch aber reichen auch diese Gesichtspunkte nicht aus, sondern bedürfen der Ergänzung, wie Konr. Zacher, de pr. nom. comp. Gr. part. form. p. 8 ff. richtig eingesehen hat. Es ist vor Allem völlig unerweislich, dass eine solche Menge metaplastischer o-Stämme, um diesen Ausdruck der Kürze halber zu gebrauchen, je in der Sprache vorhanden war, es ist auch nicht wahrscheinlich, dass dieselben zu der Zeit, wo die betreffenden Composita entstanden, wirklich existirten, ja ihre Voraussetzung ist, wie Zacher mit gutem Grund bemerkt, nicht einmal nöthig, da wir des Moments der analogen Weiterbildung doch nicht entrathen können. Denn auf keinem Gebiet der Wortbildung hat die Analogie einen weitgreifenderen Einfluss gehabt, als auf dem der Composita, weil die Zusammensetzung zweier fertigen Nomina zu einem Ganzen viel weniger "Abstraction" erforderte für den nachbildenden Dichter, als die Bildung neuer einfacher Nominal- und CURTIUS, Studien VII.

Verbalformen nach vorhandenen Mustern. Auch Gust. Meyer sieht sich jetzt Stud. VI, 399 zu dem Bekenntniss bewogen, dass sich an den alten Grundstock der Composition mehr als sonst im Sprachleben die Analogie angelehnt habe, und erkennt 386 ff. diesem Factor für den Auslaut erster Compositionsglieder mehr Bedeutung zu, als er dies früher gethan hatte.

Auch die Verweisung auf die Gestaltung des letzten Compositionsgliedes ist vielfach deshalb eine trügerische, weil dabei der principielle Unterschied zwischen den beiden Gliedern zu wenig beachtet wird. Die überwiegende Mehrzahl der Composita nämlich sind Adjectiva und verdanken, was hier nicht näher auszuführen ist, ihre Endungen vielfach dem Bestreben, sie auch äusserlich als Adjectiva kenntlich und brauchbar zu machen. Schon Buttmann, ausf. Gramm. II 2 477 hat dies gesehen; Justi S. 50 ff., auf den sich Zacher beruft, zeigte, dass bei der echten Zusammensetzung das letzte Glied vielfach noch unverändert in seiner substantivischen Form stehe, welche aber allmälig und zwar im Griechischen in vorherrschender Weise eine adjectivische Form annehme. Unter echter Zusammensetzung ist natürlich hier nicht nach dem gewöhnlichen Kunstausdruck der Gegensatz zur unechten verstanden, sondern Justi meint wohl nur die ursprüngliche Form der Zusammensetzung im Vergleich zu jener späteren, die sich als solche in einzelnen Fällen auch noch bestimmt nachweisen lässt. Solche Doppelformen haben wir, um wenigstens einige Beispiele anzuführen, noch in πολύχειο neben πολύχειοος bei den Tragikern, Hesych bewahrt χουσοκίθαρις, Suidas χουσοκίθαρος, wo freilich schon das Simplex κίθαρις älter zu sein scheint als χιθάρα, das homerische καλλίθριξ lautet später καλλίτριxog u. a., der zahlreichen Composita auf -og von weiblichen α-Stämmen nicht zu gedenken. Jedenfalls sind aus solchen zweiten Gliedern keine übereilten Schlüsse zu ziehen auf ihr einstiges Vorkommen als selbständige Nomina, und auch in dieser Beziehung hat Gust. Meyer, Stud. VI, 387, seine

frühere Ansicht (V, 62 ff.) nachträglich modificirt; nur wünscht er nicht alle Composita aus dem Bestreben, sie auch äusserlich Adjectiven ähnlich zu machen, erklärt zu sehen, was Niemand behauptet hat.

Wir müssen also annehmen, dass nicht nur viele zweite, sondern auch viele erste Compositionsglieder nie anders als in dieser Eigenschaft existirten und in der Zusammensetzung denjenigen Themaauslaut erhielten, welcher grade für die Verbindung mit den folgenden Gliedern für das Sprachgefühl und den Zusammenhang, in dem sie vorkamen, der geschickteste war. Dasselbe Wort kann so in verschiedener Gestalt erscheinen wie αίμό-ρροος bei Hippocr. neben $\alpha i \mu \alpha \tau \sigma - \sigma \varphi \alpha \gamma \dot{\eta} \varsigma$ und $\alpha i \mu \alpha \tau \eta - \varphi \dot{\sigma} \varrho \sigma \varsigma$ bei Aesch. Ja, wenn sich mit dem Ausdruck "Compositionsvocal" nicht allzu leicht falsche Vorstellungen verknüpften, wie wir sie oben zurückweisen mussten, so könnten wir jetzt so jenen accessorischen Bildungsvocal nennen, durch welchen sich häufig die ersten Compositionsglieder von den gewöhnlichen Declinationsthemen unterscheiden, gleichviel ob derselbe auf einem wirklich nachweisbaren Stammwechsel beruht oder nicht. Dies scheint auch Zacher gefühlt zu haben; denn fast glaubt man den alten Compositionsvocal von seinem jüngsten Gegner wieder ins Leben gerufen, wenn man bei ihm liest, es sei in $\delta \rho \mu \alpha \tau o - \pi \eta \gamma \delta \varsigma$, γλακτο-φάγος, έλικο-βλέφαρος, παιδο-φόνος u. a. das o zur Erleichterung der Aussprache eingeschoben. Und doch hat er damit nicht zu viel gesagt; denn man versuche nur, jene consonantischen Stämme ohne das vermittelnde o mit den folgenden Gliedern zu verbinden, so hat man den Grund, weshalb sich hier die Sprache zur Wahl der vocalischen entschliessen musste, wie sie sich in anderen Compositis von selbst darboten. Hier eben gewinnt die schon berührte Frage nach dem Umfang und den Wirkungen der Analogie praktische Bedeutung, und man wird demnach, um einmal mit Tobler, Wortzus., S. 55 "philosophischparadox " zu reden, die Thatsache anerkennen mitsen, "dass

20 Clemm

Wörter als ganze aus zwei bereits bestehenden gebildet werden, sondern auch neue Theilwörter, deren Existenz von der Zusammensetzung nicht schon vorausgesetzt, sondern eigentlich anticipirt, oder selbst erst neu geschaffen wird, so dass hier das Ganze früher als ein Theil gesetzt ist, oder der Theil wenigstens erst zugleich mit dem Ganzen."

Wenn schon der überwiegend häufige Auslaut -o in den ersten nominalen Compositionsgliedern nicht ganz einfach zu erklären war, so geben die andern Ausgänge, namentlich - α und - η , noch zu andern Zweifeln Anlass. In den vielbesprochenen drei Composita κυνά-μυια, ποδάνιπτρον, σινά-μωρος hat man neuerdings die ersten Glieder theils als wirkliche Femininstämme gefasst, theils nur einen alten Stammauslaut a statt o angenommen, wobei ποδάνιπτρον noch für die sprachgeschichtliche Frage von Interesse wäre, ob das wurzelhafte a eher als das suffixale der Verdumpfung ausgesetzt war. Aber das Umgekehrte scheint hier doch wahrscheinlicher, denn auch die Casusendungen sind der lautlichen Veränderung früher unterworfen als der Stamm. Curtius setzt in seiner grundlegenden Abhandlung über die Spaltung des a-Lauts S. 23 noch als gräco-italische Genetivform pad-os an. Bestand also wirklich ein Stamm pada- mit Suffix a, so wird er zuerst pado-, dann erst podo-, schwerlich umgekehrt gelautet haben 1). Ueberhaupt ist bei

⁴⁾ In der Declination handelt es sich wesentlich um zwei Fälle, in denen das auslautende a auch abgesehen von der Neigung der Attiker, es nach Vocalen und ϱ zu erhalten, unverändert geblieben ist, während das stammhafte der Verdumpfung unterlag: es sind die männlichen a-Stämme und das Neutr. Plur. Aber beide Male lässt der Unterscheidungstrieb den Grund dieser Erhaltung erkennen. Bei jenen Masculinis bewahrte die Sprache vornehmlich deshalb das a, um Personen damit zu bezeichnen, wie schon Angermann, Stud. I, 10 erkannt hat. Die Nomina agent. mit Suff. ta (= $t\bar{a}$ nach Schleicher, Comp. 3, 420) primär in $\pi o\iota\eta \tau \dot{\eta} s$, $\pi \varrho o\varphi \dot{\eta} \tau \eta s$, secundär in $\tau o\xi \dot{\delta} \tau \eta s$ durften nicht mit den Bildungen mit Suff. to, welches bekanntlich ganz andere Functionen

diesem ganzen Process der Spaltung des a-Lauts der Sitz der Lautveränderung noch nicht so scharf beobachtet worden, als dies Curtius selbst später, Tragweite der Lautges. (Ber. d. sächs. Ges. d. Wiss. 1870) für andere Gebiete mit vollem Recht betont hat. Die erste Erklärung hat vielleicht für σινά-μωρος einige Wahrscheinlichkeit, ein Feminium κυνη und $\pi o \delta \eta$ haben weder Rödiger p. 21, noch Gust. Meyer, Stud. V, 83 für unsre Composita wahrscheinlich gemacht. 'Als dritter Ausweg bleibt daher für diese beiden die Annahme eines prothetischen Vocals (κυν-άμυια, ποδ-άνιπρον) vor folgendem Nasal möglich, und diese Annahme wäre schwerlich unwahrscheinlicher als die gleiche zur Erklärung des langen Augments in $\ddot{\eta}\mu\epsilon\lambda\lambda\rho\nu$, $\ddot{\eta}\beta\rho\nu\lambda\dot{\rho}\mu\eta\nu$, worüber Curtius, Verb. I, 111.

Aber dennoch scheinen für die zweite Auffassung die Composita mit erstem Glied auf $-\eta$ zu sprechen, wie $\partial \alpha \phi \eta$ βόλος, θανατη-φόρος, θεσφατη-λόγος, βαλανη-φάγος u. a., die man am Uebersichtlichsten zusammengestellt findet bei Gust. Meyer, de nom. Graec. comp. p. 8 ff., und deren η man auf eine Sprachperiode zurückführt, wo der Uebergang

hat, zusammenfliessen. Die wenigen Appellativa mit Suff. ια wie νεανίας, πατραλο-ία-ς, μητραλο-ία-ς, die zahlreicheren Andronymika wie Καλλίας, Φανίας, Λαμπρίας, Μνασίας und Patronymika, welche sogar vor ihrem $-\delta \eta - s$ (= $dj\bar{\alpha} - s$ = $j\alpha - s$) das α des Stamms conserviren wie 'Ασκληπιά-δη-ς, Μενοιτιά-δης, Τερπιά-δης (Angermann a. O. S. 15 ff)., lassen ihr iā im Attischen unverändert und scheiden es so vom Suff. io in andern Wörtern. Die übrigen Masculina mit a-Suffixen sind meistens entweder Eigennamen wie Σχύθης, Πέρσης oder Composita wie δρνιθοθήρας, γεωμέτρης, μυροπώλης, παιδοτρίβης, die ebenfalls Personen bezeichnen und aus deren zweiten Gliedern man auf das einstige Vorhandensein gleichgebildeter erster Glieder nicht schliessen darf. Das a im Neutr. Plur., bei welchem Bopp I, 463 eine besondere Endung a annahm, erklärt Curtius, Erläut.2, 57 f. ebenfalls für den Auslaut des Stamms, der hier gedehnt war. Die Casusbezeichnung ist hier insofern eine negative, als der namentlich im Auslaut rein gehaltene Stamm die Functionen zweier Casus vertritt (Nom. Acc., Voc. eig. kein Casus), die sonst deutlich durch besondere Suffixe geschieden sind.

des auslautenden a in o noch im Werden begriffen war. Diese Uebergangsstadien sucht sich Meyer a. O. 14 lautlich zu verdeutlichen, nur scheint hier die Verwandlung von o in n auffallend und deshalb wurde auch wohl seine Behauptung Stud. V, 82, in Άλκα-θόος, Άλκα-μένης, λυκά-βαντ, Δv χα-βηττό, πv λα-ωρό sei α "Mittelstufe zwischen η und o" von Zacher p. 19 nicht verstanden. Dass einst zwischen a und o eine Mittelstufe lag, welche dem a in vielen englischen Wörtern und — dürfen wir hinzufügen — in manchen neuhochdeutschen Dialekten nahe gekommen sein mag, ist wahrscheinlich; dass aber das a schon auf dem Wege der Verdumpfung begriffen gelegentlich noch zu η verlängert werden konnte, ist minder glaublich, sobald nicht noch besondere Ursachen auf diesen Wandel einwirkten. lassen sich allerdings denken; sie können nicht gefunden werden in den metrischen Bedürfnissen, wodurch höchstens die Quantität, nicht aber die Klangfarbe der Vocale erklärt würde, und sind auch nicht mit dem vagen Ausdruck der "Euphonie" zusammenzufassen, sondern führen zurück auf die in der Sprache einander so oft gegenüber stehenden Principien der Assimilation und Dissimilation. Wer in ύψηρεφής und ύψόροφος, in κέλευθος und ἀκόλου-3ος, in ἐνταῦθα und ἐντεῦθεν Wirkungen der Assimilation erkennt, darf auch in δλιγη-πελέων (Hom.), έκατη-βελέτης (Hom.), νεη-γενής (Hom.), πυλη-γενής (Aesch.), αἰθοηγενής, μοιφη-γενής (Hom.) eine Assimilation in der Färbung der Vocale annehmen. Eine Dissimilation bleibt aber auch bei ihnen die Unterbrechung der kurzen Silben durch eine Länge (wenigstens für die obliquen Casus), und diese quantitative Dissimilation ist in weitaus den meisten andern Beispielen mit einer Dissimilation der Vocalfärbung verbunden, da die meisten zweiten Glieder zwei dunklere Vocale aufweisen; man vgl. die zahlreichen derartigen Composita $-\varphi \circ \varphi \circ \varsigma$, $-\tau \circ \mu \circ \varsigma$, $-\lambda \circ \gamma \circ \varsigma$, $-\kappa \circ \varphi \circ \varsigma$, $-\varphi \circ \gamma \circ \varsigma$, unter welchen das erste weitaus am häufigsten ist. Sollte es Zufall sein, dass hier immer dieselben zweiten Glieder

wiederkehren, und nie anders geformte mit einem ersten Glied auf $-\eta$ verbunden werden? Gewiss nicht. Die dorischen Formen wie ἀρετα-λόγος, Πολεμα-δόχος, διδυματόκος u. a. erklären sich natürlich entsprechend, die bei attischen Prosaikern, welche Zacher p. 23 aufführt, ruhen alle auf angefochtenen und theilweise schon geänderten Lesarten.

Trotzdem reicht auch diese Erklärung noch nicht völlig aus, da die lautliche Seite dieser merkwürdigen Composita uns nicht verleiten darf, die grammatische Beschaffenheit ihrer ersten Glieder ausser Acht zu lassen. Deshalb müssen wir annehmen, dass diese ganzen Bildungsweisen von solchen Compositis ihren Ausgangspunkt nahmen, wo der Stammauslaut η im ersten Glied etymologisch berechtigt war, d. h. also bei Compositis mit Nominalstämmen im ersten Glied von ursprünglichen Femininis auf $-\bar{\alpha}$, bei solchen mit indeclinablen ersten Gliedern von einer erstarrten Casusform wie dem Instrumentalis. Für die ersteren dienen als Prototypa grade die homerischen αλθοη-γενής, βοη-θόος, βουλη-φόρος, γαιή-οχος, μοιρη-γενής, μυλή-φατος, όδυνήφατος, und die nachhomerischen βοη-μάχος, βοη-δρόμος, δαφνη-φόρος, δαφνη-φάγος, δικη-φόρος, έλενη-φόρος, πετρηγενής, ποη-φόρος, ποη-φάγος, πυλη-δόκος u. a.; für die letztere Classe könnte man εὐη-γενής, ἀπη-λεγέως, κατηβελέτης anführen, wenn nur die Instrumentalformen in den ersten Gliedern sicher erwiesen wären. Sicherlich ist es auch hier nicht Zufall, dass eine so grosse Anzahl jener Composita mit nominalem ersten Glied — natürlich sind sie viel häufiger als die mit indeclinablem — und vorzugsweise die ältesten Bildungen von noch vorhandenen Femininstämmen herkommen, und es wird daher der Schluss erlaubt sein, dass von ihnen aus erst das η auch in solche Composita eindrang, deren erste Glieder entweder o-Stämme waren, wie βαλανη-φάγος, ελαφη-βόλος, θανατη-φόρος, θεσφατη-λόγος, πολεμα-δόκος, νοθα-γενής u. a., oder gar ein consonantischer Stamm, wie ἀσπιδη-φόρος, λαμπαδη-

φόρος. Dabei brauchen wir keinen Schritt über die gegebenen Thatsachen hinauszugehen, und nicht zu einer Hypothese unsre Zuslucht zu nehmen, wie sie Gust. Meyer, Stud. V, 68, aufstellt. Während er nämlich, wie wir sahen, in seiner Dissert. de nom. Gr. comp. auf andrer Fährte war, hat ihn später seine Begierde, überall alte Stämme wieder aufzufinden, oder, wie er sich minder glücklich ausdrückt, das Bestreben, Alles auf sprachgeschichtlichem Wege — ist jener andre Weg nicht auch sprachgeschichtlich? — erklären zu wollen, zur Vermuthung geführt, dass die weiblichen o-Stämme, wie sie in manchen ersten Gliedern vorliegen, einst feminine Endung hatten und dieselbe erst im Laufe der Zeit durch Verschmelzung mit daneben bestehenden masculinen Formen einbüssten. Möglich ist dies für einzelne Fälle immerhin, aber Meyer thut jedenfalls gut daran, vor Uebertreibungen mit solchen Annahmen zu warnen. Wir werden dadurch bei manchen Bildungen der Verlegenheit entgehen, sie auf Feminina zurückführen zu müssen, was einen Wissbegierigen am Ende zu der Frage verleiten könnte, weshalb denn z. B. die Άρτεμις έλαφηβόλος ganz gegen alle Waidmannsregeln und gegen die Mythologie nur auf Hirschkühe sollte Jagd gemacht haben. Gust. Meyer hat dies nachträglich auch gefühlt und seine Hypothese jetzt mit einer andern vertauscht. Er stimmt nämlich Angermann, Stud. III, 396 ff. in der Ansicht bei, dass auch die männlichen a-Stämme einst auf a ausgiengen, und erkennt nun, indem er den Compositionsvocal, d. h. den am Ende der ersten Glieder erscheinenden Vocal α , η der Zeit vor der Spaltung des a-Lauts zuschreibt, in beiden einen ehrwürdigen Rest aus indogermanischer Vorzeit. Ueber die Wahrscheinlichkeit oder Unwahrscheinlichkeit der Annahme männlicher å-Stämme brauchen wir hier nicht zu reden, denn zugegeben selbst, sie wäre richtig, so ist dennoch die Erklärung der fraglichen Composita nicht befriedigend, weil sie das "sprachgeschichtliche Princip" in Meyer's Sinn auf die Spitze treibt. Wenn jene o-Stämme auf $-\eta$ in der

Composition nur analoge Weiterbildungen weniger aus der Urzeit überkommener Prototypa sein sollen, von denen vielleicht keines mehr erhalten ist, so ist diese Vermuthung viel weniger gut begründet, als die Annahme, sie seien nach Analogie der zahlreichen, in der Zusammensetzung thatsächlich vorliegenden Feminina gebildet, zumal da besondere Umstände dieses Uebergreifen der Analogie noch erklären. Auch der Umstand, dass die späteren Bildungen meist mit Femininis anfangen, scheint diese Erklärung direct zu bestätigen.

Man kann nun fragen, ob von jenen nominalen Stämmen aus das η auch in die mit adverbialen oder präpositionalen ersten Gliedern eindrang, und diese Frage muss bejaht werden, sobald in den angeführten Beispielen die Instrumentalform nicht zugegeben wird. War aber so ein $\epsilon \dot{v} \eta \gamma \epsilon v \dot{\eta} \varsigma$ da, so konnte es ein $\delta v \sigma \eta - \lambda \epsilon \gamma \dot{\eta} \varsigma$ leicht nach sich ziehen, späteren Schriftstellern machten solche Nachahmungen wenig Scrupel. Das Umsichgreifen der Analogie erleichterte auch hier die Beschränkung auf dieselben oder doch verwandte zweite Glieder, in Verbindung mit Adverbien und Präpositionen natürlich nur verbaler Natur. Dieser letztere Umstand verleitete Rödiger zur Vermuthung, es möge hier die skr. Präpos. \hat{a} — gr. η erhalten sein, was schon Curtius im literar. Centralbl. 1867 nr. 6 mit Recht zurückwies. Jetzt findet diese Vermuthung zum Theil in Zacher p. 21 ff. wieder einen vereinzelten Anhänger, wogegen G. Meyer, Stud. VI, 397 mit Recht Einspruch erhebt. Zu dem Allem ist endlich nicht zu vergessen, dass wir, wenn auch nicht grade die Entstehung, so doch die Erhaltung und Fortpflanzung dieser ganzen Classe von Compositis den Dichtern, namentlich den daktylischen verdanken. Diesen Factor müssen wir anerkennen, auch ohne den Einfluss des Metrums auf die Wortbildung zu missbrauchen; denn das Metrum bestimmt, wie Gust. Meyer a. O. richtig bemerkt, entweder die Wahl unter mehreren sprachlich gegebenen Formen, oder es gestattet selbst sprachliche

Neubildungen im Sinne der Analogie. Nach dem Gesagten werden wir die Geschichte der Composita mit erstem Glied auf $-\eta$ oder — im Sinne unsrer jetzigen Auffassung gesprochen — mit dem Compositionsvocal -η so darstellen dürfen: Die weiblichen Stämme auf urspr. & (ion.-att. 7) wurden wie alle andern im Thema zur Composition verwendet. Von da aus drang dieser Themaauslaut auch bei einer Anzahl von o-Stämmen (ob substantivische oder adjectivische, war gleich) ein, wie andrerseits vielleicht die Instrumental formen $d\pi\eta$ - und $\pi\alpha\tau\eta$ - andere Analogien nach sich zogen. Schon an sich würde dieses Umsichgreifen der Analogie in dem beobachteten Umfange wenig auffallend sein, es wurde aber noch begünstigt durch das Zusammentreffen dreier Umstände: 1) den assimilirenden oder häufiger dissimilirenden Einfluss benachbarter Silben; 2) die charakteristische Beschränkung auf gewisse zweite Glieder, meist verbaler Natur, so dass sich das Ohr an die Lautfolge in $-\eta$ - $\varphi \circ \varphi \circ \varsigma$, $-\eta$ - $\varphi \circ \varphi \circ \varsigma$, $-\eta$ - $\gamma \varepsilon \circ \eta \varsigma$ u. a. gewöhnte, und 3) die metrische Bequemlichkeit.

- Die nominalen Composita mit erstem Glied auf α oder einen α-Diphthong sind in neuster Zeit wiederholt besprochen worden, zuletzt von Zacher p. 25—45, ohne dass Alles aufs Reine gebracht worden wäre. Es scheint hier vor Allem nothwendig, die einzelnen Gruppen schärfer zu sondern, als es gewöhnlich geschieht, um so je nach der Sicherheit oder Wahrscheinlichkeit der Deutung einen Ueberblick zu gewinnen. Dabei kann von einer vollständigen Aufzählung aller Beispiele abgesehen werden, die Stellen, an denen sie sich finden, hat Rödiger p. 58—88 am Sorgfältigsten verzeichnet. Wir dürfen sechs Gruppen unterscheiden.
- 1) Substantivische Nominalbildungen mit Suff. ι und τι liegen vor in ersten Gliedern, wie αίγι-, άλι-, πυρι-, χερι-, άλκι- (trotz Rödiger's Bedenken p. 59), πτολι-, νυκτι-, κρατι- (anders Rödiger 62) u. a. Substantive mit Suff. ι giebt es im Griechischen grade nicht sehr viele, aber doch

noch einige mehr, als Gust. Meyer, Stud. V, 115, und nach ihm Zacher p. 27 aufzählt. Es sind hier nämlich die Abstracta -1, bei welchen sich am Ende des Stammes ein parasitisches δ entwickelt, nachzutragen, wie $\xi \varrho \iota - \varsigma$, $\xi \lambda \pi \ell - \varsigma$ u. ä. Dieser Gruppe stehen am nächsten

- 2) angebliche Adjectivstämme auf -i in einer Reihe von Compositis, auf die wir weiter unten noch zu sprechen kommen, wie ἀρχι-θέωρος, ελί-τροχος, ελλί-πους, λαθικηδής, τερπι-κέραυνος u. s. w.
- 3) Geschwächte o-Stämme erkennt man am Einfachsten in ἀργι-κέραυνος und ἀργι-όδους bei Hom., in den zahlreichen Compositis mit zalli- bei Homer, Pindar und den Tragikern, wie καλλι-πλόκαμος, καλλί-παις, καλλί-πλουτος u. a., in χαλκί-οικος der att. Prosa, γεισί-πους bei Poll., φοξί-χειλος bei Simonides, μυστι-πόλος Suid., θαλασσίyovos Nonn. Hier liegen die zugehörigen o-Stämme άργό (ἀργητ), καλλό, γεῖσο, φοξό, μύστη, θάλασσα überall klar vor, während wir in $\pi v \varkappa \iota - \mu \eta \delta \dot{\eta} \varsigma$ wohl den a-Stamm πύχα werden erkennen dürfen. Diese Erklärung, welche von Bopp herrührt, ist bestritten worden von Rödiger p. 39 f., und neuerdings wieder gegen meine Ausführungen in KZ. XIX, 72 von Zacher p. 30 f. Ersterer beruft sich auf die Seltenheit der Schwächung von o zu im Griechischen, dieser vermisst jede Begründung in der Natur der benachbarten Laute. Die Schwächung eines ursprünglichen a zu im Griechischen ist allerdings selten und zwar, wie die angeführten wenigen Beispiele zeigen, in der Wortzusammensetzung noch seltener als in den Wurzelsilben einfacher Wörter, wofür Curtius, Grdz. 4, 701 ff. die Beispiele gesammelt und besprochen hat. Bei solchen sporadischen Lautveränderungen lassen sich in jedem einzelnen Falle bekanntlich nicht immer besondere Veranlassungen ersehen, wenn wir in jenen meist sehr alten Bildungen, wie ich a. O. schon andeutete, nicht einen gemeinsamen Zug der griechischen und lateinischen Sprache erkennen dürfen. Dann reichte die Schwächung des Themaauslauts

28 Clemm

erster Compositionsglieder in ihren Anfängen schon in die gräco-italische Zeit hinauf, wurde aber im Griechischen durch strengere Bewahrung des ursprünglichen Vocals überwunden, während auf italischem Boden die Schwächung immer weiter um sich griff und, so zu sagen, zur Regel ward. Diese Annahme aber findet in der griechischen Wortbildung noch eine wesentliche Stütze. Denn, wenn auch in Wurzelsilben das Griechische verhältnissmässig selten den Uebergang eines ursprünglichen a-Lauts in ¿ zugelassen hat, so war es doch der Schwächung von gewissen Secundärsuffixen keineswegs ganz abgeneigt. Im Gegentheil, dieselbe tritt vor den Suffixen -20 und -vo in zahlreichen Beispielen ein, als δρφανι-κό-ς (prim. St. δρφανο-), παρθενικό-ς (παρθενο-), ἀδελφι-κό-ς, μυθι-κό-ς, έταιρι-κό-ς, ἀργυρι $x \acute{o} - \varsigma$, $x \alpha \vartheta o \lambda \iota - x \acute{o} - \varsigma$, $x \omega \mu \iota - x \acute{o} - \varsigma$, $\pi \varepsilon \zeta \iota - x \acute{o} - \varsigma$ und vor den andern (etwa zweitausend Wörtern) mit diesem Suffix, ferner, um von den mit Suff. -vo gebildeten nur einige homerische aufzuzählen, βύβλι-νο-ς (βύβλο-), εἰλάτι-νο-ς (εἰλάτη), κέδρινο-ς (πέδρο), πυπαρίσσι-νο-ς, πύξι-νο-ς, δακίνθι-νο-ς u. a. Die wunderliche Erklärung, welche Jos. Budenz, das Suff. -κός im Griech., Gött. 1858, S. 50 ff. für jene Bildungen auf $\iota - \times o - \varsigma$ aufstellte, hat Leo Meyer, vergl. Gramm. II, 494 mit Recht zurückgewiesen und überall Schwächung des auslautenden o-Thema's angenommen. Bei den Adjectiven mit Suff. -vo wird es nicht anders sein, und wir überlassen es hier Zacher, die benachbarten Laute für eine so unerhörte Schwächung der Vocale verantwortlich zu machen. In zwei Beispielen zeigen die einfache Wortbildung und die Zusammensetzung dieselbe Schwächung: ἀργι-κέραυνος neben ἀργι-κό-ς u. ἀργι-νό-εις, μυστι-πόλος neben μυστικό-ς. Wie sehr auch hier wieder das Griechische mit dem Lateinischen und selbst mit dem Germanischen zusammenstimmt, bedarf keiner Ausführung.

Sollte aber unsre Erklärung der in Rede stehenden Composita trotzdem noch weiterer Stützen bedürfen, so brauchen wir sie nur mit den andern Erklärungsversuchen, die vorgebracht worden sind, zu vergleichen. Entweder nämlich sieht man jetzt Adjectiva auf -e darin oder solche auf -10 mit Vocalausfall, wie wir sie bei der folgenden Gruppe kennen lernen werden. Gust. Meyer und Zacher entscheiden sich, wo es irgend möglich ist, für das Erstere, Rödiger ist hier manchmal vorsichtiger. Abgesehen von der sehr mangelhaften Gewähr solcher Adjectiva wie $\dot{\alpha}_{Q\gamma-\iota-\varsigma}$, $\kappa \alpha \lambda \lambda - \iota - \varsigma$ ($\varphi \circ \xi \iota - \varsigma$ und $\chi \alpha \lambda \kappa \iota - \varsigma$ wagt man doch nicht anzusetzen), bietet die Form noch Schwierigkeiten, wenigstens bei $\kappa \alpha \lambda \lambda \iota - \varsigma$. Denn $\kappa \alpha \lambda \delta \varsigma$ ist bekanntlich aus $\kappa \alpha \lambda - j \circ - \varsigma$ entstanden und die Gradationsformen weisen noch die Assimilation von λj mit Abfall des auslautenden o auf: $\kappa \alpha \lambda \lambda - i\omega \nu$, κάλλ-ιστος. Wie aber soll καλλι-ς entstanden sein? etwa aus $\kappa \alpha \lambda - j \iota - \varsigma$, oder gar secundär $\kappa \alpha \lambda \lambda - \iota - \varsigma$? Im erstern Falle haben wir dann kein Suff. i mehr, im letzteren fehlt jede Analogie. Wenn Gust. Meyer V, 116 meint, zalle, das in der Zusammensetzung überwiegend neben zalo erscheine, sei die Grundform für den Comparativ καλλίον - καλλ-jans, καλλ-jant, Superl. κάλλιστο - καλ-jans-ta, so geht daraus nicht hervor, wie er sich jenes fingirte Adjectivum entstanden denkt. Rödiger, comp. 44 hat doch wenigstens den Versuch gemacht, dasselbe zu erklären, aber nach fruchtlosem Umhertasten (xallıç — xalfıç) gelangt er zu dem Bekenntniss, er habe über jenes - Nichts herausbringen können. — Die andre Erklärung, welche man von jenen Compositis mit Compositionsvocal i aufgestellt hat, führt die ersten Glieder, wo es angeht, auf 10-Stämme zurück. Aber auch hier lässt sich nur für sehr wenige Fälle einige Wahrscheinlichkeit erreichen, die meiste bei den Compositis mit χαλκι- verglichen mit χάλκεος. Bei den Bildungen mit doyi- hatte Pott diese Deutung angenommen, während Rödiger p. 43 ein Adjectiv άργι-ς vorzieht. In γεισι- von γεισίπους beruft man sich, um einen Stamm γεισιο- zu erreichen, auf die schwankende Schreibung yeïooov, die schon Herodian verwarf (vgl. Lobeck, paralip. gr. gr. p. 36), während sonst nur das Nomen yeisov und die zweiselhaste

30 Clemm

Nebenform γείσα überliefert sind. Bei den übrigen in diese Classe gehörigen Bildungen ist an einen Stamm -10 gar nicht zu denken, wie bei θαλασσίγονος Nonn. dion. XIII, 458, offenbar einer Nachahmung homerischer Reminiscenzen, wobei sich der Dichter von dem ähnlichen Ausgang vieler erster Compositionsglieder mochte täuschen lassen, ohne den grundverschiedenen Ursprung derselben Kurz, welche unter den zuletzt besprochenen zu beachten. Erklärungen unsrer Composita mit erstem Glied auf -e wir billigen mögen, immer werden noch erhebliche auch Schwierigkeiten übrig bleiben, und im günstigsten Fall passen sie auf zwei bis drei Beispiele, während die Annahme abgeschwächter o-Stämme an den ersten Gliedern alle oben zusammengestellten Bildungen einfach erklärt. Wenig zahlreich sind dann

4) Composita, deren erste Glieder 10-Stämme sind, mit abgefallenem Schlussvocal. Auch in der einfachen Wortbildung zeigt sich nicht selten der Abfall eines schliessenden o, namentlich vor den Gradationssuffixen τερο und τατο. Die bekanntesten Beispiele sind γεραί-τερος, γεραί-τατος, sind die Erscheinungen des Vocalausfalls im Griechischen ziemlich ausgedehnt, wie die neuste Darstellung von Fritsch, de vocalium Graecarum hyphaeresi, Stud. VI, 85 ff. zeigt. Dort werden S. 134 ff. auch unsre Composita behandelt, ohne dass dabei eine Vollständigkeit erstrebt wird. Fritsch macht mit Recht darauf aufmerksam, dass in der Zusammensetzung das auslautende o erster Glieder nicht bloss vor vocalischem Anlaut des zweiten ausfalle, wie in δημ-αγωγός, ἰσ-άργυρος, $\delta\delta-\eta\gamma\delta\varsigma$, sondern auch vor consonantischem, wenn dem σ ein i oder ein i-Diphthong vorausgehe, d. h. also bei Stämmen auf -10 und -210. Fritsch zählt auf $A \sigma \kappa \lambda \eta \pi \iota$ - $\varphi \circ \beta \circ \varsigma$, $\Delta \eta \ddot{\imath} - \lambda \circ \chi \circ \varsigma$, $\Delta \eta \ddot{\imath} - \varphi \circ \gamma \circ \varsigma$ von $\delta \dot{\eta} \ddot{\imath} \circ \varsigma$, das homerische ζεί-δωρος f. ζειο-δωρος (vgl. ζειαί, skr. jara-s), sowie Composita, wie ταλαί-πωρος, von denen weiter unten zu handeln

- Hier sind zunächst noch nachzutragen von Stämmen auf - ιo : $\mu \nu \varrho i - \pi \nu o o g$ neben $\mu \nu \varrho \iota o - \pi \nu o \nu g$, u. a., $\Im \eta \varrho \iota - \iota o g$ βόρος Phocyl., Θηρίμαχος Xen. neben θηρίον, leicht in dem byzantinischen μεσί-αυλος von μεσ-ιο-ς μεθ-ιο-ς, wenn man eine so alterthümliche Bildung in so später Zeit erhalten sehen will (sonst nur Nachbildung nach falscher Analogie), und Κλυται-μνήστρα, obwohl dieser Name noch dunkel ist.
- 5) Unechte Composita mit ersten Gliedern auf i, oi, αι, ει, οι. Die Vermuthung Justi's, dass alle Composition von der Zusammenrückung ausgegangen sei und erst nachher die Gewohnheit, das erste Compositionsglied im Thema mit dem zweiten zu verbinden, sich einstellte, ist beseitigt, seitdem Curtius das hohe Alter der Zusammensetzung selbst vor der Periode der Casusbildung erwiesen hat. Gleichwohl fand schon in früher Zeit auch Zusammenrückung von Casusformen mit andern Wortformen statt und aus ihrer Verschmelzung erwuchsen jene unächten Composita ältester Prägung, wie sie schon das Sanskrit aufweist, und vor deren Verwechselung mit manchen jüngern Gebilden ähnlicher Art schon Justi S. 11 mit Nachdruck warnt. die Verbindung von Casusformen mit nachmaligen zweiten Compositionsgliedern anfänglich eine lose war, ist nicht zu bezweifeln, und wenn wir auch grade nicht mit Rödiger S. 80 bei Homer N 361 ἔνθα μέσαι, πόλιός περ ἐών, Δαναοῖσι κελεύσας Ἰδομενεύς schreiben werden, sondern das Adj. μεσαιπόλιος von Curtius, Grdz. 4 334 für vollkommen erklärt halten, so läugnen wir doch nicht, dass man in andern Fällen eher schwanken kann, ob nicht eine Trennung zweier anscheinend verbundener Compositionsglieder vorzuziehen sei. Die griechischen Composita mit Casusformen sind auch von den neusten Forschern wiederholt besprochen worden, zuletzt wurden sie zusammengestellt von Zacher S. 36 ff. und Gust. Meyer, Stud. VI, 382 ff., von letzterem jedoch ohne alle Rücksicht auf die Zeit ihres Vorkommens, während bei wenigen Classen von Compositis

32 Clemm

eine Scheidung in diesem Sinne so wichtig ist, als grade hier. Denn es ist eine verhältnissmässig geringe Zahl alter Bildungen, welche von späteren Dichtern nach Analogie weitergebildet und vervielfältigt worden sind. Rödiger hat dies am Schärfsten ins Auge gefasst, weniger Zacher. Dafür hat dieser Fedde's Gedanken aufgenommen, es sei nur dann eine Zusammenrückung anzuerkennen, wenn der fragliche Auslaut des ersten Gliedes "der treffende Ausdruck der in der Composition lebendigen grammatischen Beziehung sei, ohne als thematischer Auslaut oder Hülfsvocal nachgewiesen werden zu können". Die wenigen Bildungen der Art, in welchen die Casusbedeutung z. B. des Dativs nicht deutlich zu Tage tritt, richteten sich nach Zacher, ausschliesslich nach der Analogie der bereits vorhandenen mit dativischem Sinn wenigstens bei den älteren Dichtern, also 'Aλχί-νοος Hom. nach 'Αλχι-μέδων Hom., 'Αρηΐ-λυχος Hom. nach ἀρηΐ-θοος (ἄρηϊ κτάμενος ist getrennt zu schreiben), u. a. bei Hom., ἐγχει-κέραυνος Pind. nach ἐγχει-βρόμος Pind., δορί-γαμβρος Aesch. nach Compositis wie δορι-άλωτος Soph. u. a. Aber abgesehen davon, dass in einzelnen dieser Bildungen vielleicht gar keine Casusform vorliegt, wie in denen mit άλκι-, und dass in andern die Casuspedeutung gar nicht verblasst zu sein braucht, wie in ἐγχεικέραυνος (bei Pind. Beiwort des Zeus: wie mit der Lanze Blitze schleudernd, speerblitzend), was wird mit jenen Ausführungen überhaupt gewonnen? Es ist doch ganz selbstverständlich, dass die Zusammenrtickung von Casusformen mit adjectivischen oder participartigen Bildungen für das so entstandene Compositum nothwendig auch die Bedeutung jener Casusformen für das erste Glied ergab, es ist natürlich, dass die ältesten Beispiele dieser Art noch den "treffenden Ausdruck" des Abhängigkeitsverhältnisses zwischen beiden Gliedern bieten — dies ist ja selbst bei den tatpurusha mit thematischem ersten Gliede der Fall -, und es entspricht nur unsren sonstigen Erfahrungen auf diesem Gebiet, dass erst die späteren Dichter über den Kreis der

überlieferten Formen hinausgingen und sieh, weil ihnen ein έγχεσί-μωρος, έντεσι-εργός, δρεσί-τροφος vorschwebte, in den ersten Gliedern ein ανθεσι-, θερει-, μακεσι-, ποεσι-, iχθυσι- u. s. w. gestatteten, auch wo ein dativischer Sinn derselben nicht augenfällig zu Tage trat. Hier ein besonderes Suffix asi wieder erkennen zu wollen, wozu Gust. Meyer im Anschluss an Schönberg häufig geneigt ist, scheint mir nicht richtig.

Wenn aber auch schon in früher Zeit in einzelnen dieser Composita die Casusbedeutung mehr zurücktrat, so darf uns dies nicht veranlassen, in ihnen sonst ganz unbezeugte Formen vorauszusetzen und sie von andern ähnlichen Compositis zu trennen. So will G. Meyer, Stud. V, 91 in dem ναυσι von ναυσι-κλειτός, ναυσί-κλυτος, ναυσιβάτης, ναυσίβιος u. s. w. ein nom. abstr. mit Suff. τι, σι erkennen und übersetzt z. B. ναυσίκλυτος "schifffahrtsberühmt". Man sieht nicht, was damit gewonnen sein soll, im Gegentheil ist für so alte Composita die Bedeutung des Concretums viel passender. Zacher findet überdies nur bei ναυσίπομπος Eur. Phoen. 1712 die dativische Bédeutung nicht zulässig, während er allen andern Beispielen dieselbe zugesteht; aber müssen wir denn grade "schiffgeleitend" (vom Winde) übersetzen und nicht vielmehr "den Schiffen gesandt", so dass vavoi im Sinne eines dat. commodi aufzufassen wäre? Schwierigkeit machte allenfalls noch der Eigenname Ναυσι-κάα, doch verdient Zacher's Deutung Beachtung, wonach das zweite Glied von der skr. Wzl. cans laudare, celebrare (lat. car-men) abzuleiten und das Ganze Nανσι-κάσα - Nανσικάα navibus celebrata, laudata zu übersetzen wäre, eine für die Tochter des Phäakenkönigs ganz angemessene Bezeichnung.

Die grosse Mehrzahl der hierher gehörigen a. O. verzeichneten Composita bieten formell und der Bedeutung nach keine Schwierigkeit, nur einzelne davon spotten auch der neusten Erklärer. So vor Allem der Beiname des Hermes ἀργειφόντης, welchen man noch immer schlechtweg

als "Argostödter" übersetzt, ohne die formellen Bedenken beseitigen zu können. Die Liebhaber der asi-Stämme sind natürlich auch hier bald im Reinen; eine noch unhaltbarere Deutung giebt Zacher S. 34 f. Danach soll ἀργει-φόντης der Hellglänzende bedeuten, abzuleiten von dem Adjectivstamm άργι, der hier durch Vocalsteigerung als άργει erscheint, und der Wz. φαν von φαίνω, hier verdumpft zu φον. Diese Erklärung ist unhaltbar 1) weil Vocalsteigerung am Ende erster Compositionsglieder sonst nicht vorkommt (ganz abgesehen von dem oben schon zurückgewiesenen Adjectiv weil im ionisch-attischen Dialect die les- $\alpha \rho \gamma \iota - \varsigma$), **2**) bisch-äolische Verdumpfung der Wzl. qav zu qov nicht zulässig ist und 3) weil schon das Suff. της vgl. αίθρηγενέ- $\tau\eta_S$ ein nomen agentis fordert, denn was soll der Hellerscheiner? Hingegen steht der einfachsten sprachlich richtigen Deutung auch von Seiten der Bedeutung Nichts im Wege: ἀργει-φόντης von St. ἀργεσ und Wz. φον heisst durch Glanz tödtend und ist ein uraltes Beiwort des Hermes in seiner Eigenschaft als Lichtgott, ebenso wie auch Apollo bei Sophocles den Beinamen ἀργει-φόντης führte. Später erst ward jener Beiname mit dem Argosmythus, an welchen er unwillkürlich zu erinnern schien, in Zusammenhang gebracht, und auch hier passt er vollkommen; denn wenn wirklich dieser Mythus natursymbolisch aufzufassen ist, so dass, wie ich Philol. XXX 162 f. im Anschluss an Panofka u. A. angenommen habe, Argos als der gestirnte Nachthimmel dem Glanze des anbrechenden Tages, d. h. Hermes weichen muss, so ist klar, dass dieser ebenso gut durch Glanz (hier des Tags) tödtend als den Glanz (hier des gestirnten Nachthimmels) heissen konnte. Hat aber E. Plew, Jb. f. Phil. u. Päd. 101, 667 ff. Recht und ist dieser Mythus überhaupt nicht natursymbolisch zu deuten, immerhin jenes Beiwort für Hermes, wie wir auch sonst über ihn denken mögen, so charakteristisch wie für Apollo. Wer freilich bei Hermes überhaupt das Natursubstrat leugnet und nur für den Götterboten ein passendes Beiwort sucht,

wird schwerlich hier einen Ausweg finden und den Fingerzeig, den ihm eine in der angegebenen Weise etymologisch klare Form giebt, verschmähen müssen.

Am Ausführlichsten, aber freilich auch mit Untermischung von sehr viel Ungehörigem, sind die unechten Composita von Meunier behandelt worden unter dem Titel composés syntactiques. Dieser Begriff erscheint hier als ein ziemlich vager und verwischt völlig die Grenzen zwischen Zusammensetzung und einfacher Wortbildung, weshalb er für uns nicht brauchbar ist. Es werden nämlich darunter nicht bloss die unechten Composita verstanden, sondern auch Eigennamen, welche aus zwei oder mehreren Wörtern bestehen wie "Αρειος πάγος, Ίερὰ πόλις, Νέον τείχος, Λάρισσα ή κρεμαστή, und einfache Wortformen wie ανωτέρω, έξωτέρω, ἐσωτάτω (p. 147), lat. diu-rnus, diu-tinus (p. 156) u. a. Innerhalb dieses weiten Bereichs stellt nun Meunier eine wahre Treibjagd auf Beispiele an; wo sich irgendwie casusähnliche Formen blicken lassen, da erklärt er sie gleich für composés syntactiques, ohne das Grundgesetz aller Composition zu beachten, welches das Thema für das erste Glied fordert und nicht Casusformen. Niemand wird bezweifeln, dass sich schon sehr früh auch unechte Composita finden, aber selbst Meunier kann nicht in Abrede stellen (p. 192), dass sie jünger sind als die ersteren. Wir werden also in frühen Sprachperioden da, wo die Form es gestattet, trotz seiner Warnung immer geneigter sein, mit Rödiger, G. Meyer u. a. blosse Stämme als Casusformen anzuerkennen. In späteren Sprachperioden mögen solche Zusammenrückungen dann häufiger geworden sein, wie die neueren Sprachen zeigen. Auch das volksthümliche Zusammensprechen zweier getrennt flectirter Wörter bei Eigennamen soll nicht geleugnet werden, nur folgt daraus so wenig (p. 50 ff.), dass sie alle in einem Wort zu schreiben sind, wie der Grund ausreichend ist, dass sie für den Geist einen Begriff bilden. Mit noch viel weniger Recht dürfen wir homerische Verbindungen wie Άρηϊ κτάμενος, δαΐ κτάμενος u. a. zusammenschreiben, wie Classen, Beob. üb. den homer. Sprachgebr. 65 ff. gezeigt hat. Aber Meunier geht in seinem Eifer immer weiter. Wo die Formen sich nicht fügen, müssen sie sich biegen: Θεό-φιλος, Θεό-δουλος soll verschrieben sein für $\Theta \varepsilon \varphi - \varphi \iota \lambda \circ \varsigma$, $\Theta \varepsilon \varphi - \delta \circ \upsilon \lambda \circ \varsigma$ (p. 137), ziemlich wahrscheinlich sollen Genetive vorliegen in πατροπάτως, λχθυο-θηρητής, φυσιο-γνώμων, σταχυο-στέφανος, sehr wahrscheinlich in parti-ceps, ponti-fex, carni-fex (p. 196 f.) u. ä. Dies Alles wird auf die einfache Wortbildung ohne Weiteres übertragen: ayou-xog (p. 76), node- $\sigma \tau \dot{\eta} \varrho$, $\pi o \delta \ell - \sigma \tau \varrho \alpha$, $\pi v \varrho \ell - \tau \eta \varsigma$ (p. 87) sind composés syntactiques, selbst in Comparativen und Superlativen mit langer Antepenultima wie σοφώτερος, σοφώτατος möchte Meunier Instrumentalformen erblicken und er fragt auch noch (p. 147): serait-il excessif? Wie er mit der Uebersetzung fertig zu werden versteht, mögen nur zwei Beispiele zeigen. Um in άλι-πόρφυρος einen Locativ zu erweisen, wird dieses Compositum (p. 80) übersetzt teint à l'aide du pourpre (qui vit) dans la mer, und der vermeintliche Accusativ in dem vielgeprüften κυνά-μυια wird uns (p. 106) veranschaulicht durch mouche (qui va) vers le chien. Dies hindert jedoch den Uebersetzer nicht, p. 189 f. zu versichern, dass sich in den ältesten Literaturdenkmälern keine Composita finden, in denen das formell ausgedrückte Casusverhältniss nicht auch dem Sinn entsprechend wiedergegeben werden könnte, sans tomber dans l'absurde! Auf andre Behauptungen Meunier's kommen wir zurück, aber schon das Angeführte wird zeigen, dass der Wunsch nicht in Erfüllung gegangen ist, mit dem er p. 187 eine Polemik gegen meine Erklärung der schwierigen Composita ἀερσι-πότης, ἀερσι-πότητος u. a. beschliesst: Voilà où mène trop d'antipathie pour les composés syntactiques. Puisse trop de sympathie pour eux ne m'avoir pas mené à des erreurs analogues!5) Für uns hat Meunier,

⁵⁾ Auch sonst finden sich Irrthümer genug in dieser Schrift. So müht sich ihr Verf. p. 9 vergeblich um die Declination von ovros, avrn.

abgesehen von manchen weniger beachteten späteren Bildungen, trotz seines anerkennenswerthen Fleisses nicht viel mehr unechte Composita nachgewiesen, als wir schon kannten, er vermuthet aber (p. 168) richtig, dass ihm noch einzelne entgangen sind. Diese gehören in die nächste-Gruppe, nämlich:

6) die Composita, deren erste Glieder erstarrte Casusformen auf -e enthalten, schliessen sich an die unechten Composita mit lebendig gefühlten Casusformen am Leichtesten an. Dahin gehören die Bildungen, die mit doi-, $\dot{\epsilon}\varrho\iota$ -, $\dot{\alpha}\varrho\tau\iota$ - (viell.), $\dot{\alpha}\gamma\chi\iota$ -, $\dot{\nu}\psi\iota$ - anfangen. Dass wir hier nicht, wie Rödiger will, adjectivische Themata auf -e annehmen dürfen, zeigt schon die Bedeutung der ersten Glieder, welche mit den selbständig vorkommenden Adverbien wie ἄγχι, ἄρτι, ΰψι völlig identisch ist und häufig dem zweiten verbalen oder adjectivischen Glied zur näheren Bestimmung dienen, wie in ἀγχί-μολος nahe kommend Hom., ἀγχίπλοος Eur. nahe schiffend, $\dot{\alpha}\varrho\dot{\iota}$ -yrwtog Hom. sehr deutlich, $\dot{\alpha}\varrho\dot{\iota}$ δείκετος Hom. sehr gezeigt, berühmt, ἀρί-δηλος Hom. sehr kenntlich, ἐρί-βρομος h. Hom. laut rauschend, ἐρί-γδουπος laut tosend und ἐρί-δουπος Hom. dass., ἐριθηλής Hom. sehr sprossend, üppig, ἐριούνιος, ἐρι-σφάραγος, ἐρί-τιμος u. a., ύψί-βατος Soph. Pind. hoch einherschreitend, ύψι-βρεμέτης Hom. hoch donnernd, $\psi \psi \iota - \pi \acute{\epsilon} \tau \eta \varsigma$ Hom. hoch fliegend u. a. Dann nahm man jene ersten Glieder auch in adjectivischem

τοῦτο ab, welches er für eine Zusammensetzung von δ, ά, τό und αὐτός hält, während Windisch, Stud. II 263 das Richtige giebt; nicht klar ist ihm das regium Scaligeri praeceptum p. 85, 138, nicht klar die Flexion der abgeleiteten Verba auf $\dot{\epsilon}\omega$ p. 204 ff., in denen er unnöthigerweise Feminina sucht, und Andres in dieser Arbeit. Mais à quoi bon? Je n'en parle pas pour la réfuter, j'en parle pour prouver que je l'ai lue. Uebrigens macht Meunier auch manche, wie mir scheint, richtige Bemerkung. Er stellt z. B. $\pi \epsilon \rho \alpha i \tau \epsilon \rho \sigma \nu$ mit praeter = praeterum zusammen und erklärt Letzteres für einen Comparativ zum Theil mit denselben Gründen, die ich Jahrbb. f. Phil. u. Päd. 101 S. 40 Anm. schon dafür angeführt hatte. Hierdurch erledigt sich die von ihm p. 94 aufgeworfene Frage in der Hauptsache.

38 Clemm

Sinn, wie auch wir bei "hoch" der Form nach an Beides denken können und fügte sie mit jedem Stamme zusammen, ohne dass man deshalb beweisen kann, dass je Adjective wie $\partial \gamma \chi \iota - \varsigma$, $\partial \varrho \iota - \varsigma$, ∂

Noch grössere Schwierigkeiten als die nominalen ersten Compositionsglieder bieten die verbalen. Diese zerfallen auf den ersten Blick in zwei Classen, von denen ich die eine asigmatische, die andre sigmatische der Kürze halber genannt habe. Ueber die altehrwürdigen Composita wie έχέ-φρων, μενε-δήϊος, μενε-χάρμης, φερέ-οικος, πείθ-αρχος u. a. kann wohl kaum ein Zweisel obwalten, ihre ersten Glieder sind präsentische Verbalstämme mit erhaltenem oder abgeworfenem Themavocal; in Formen wie $\tau \lambda \dot{\eta} - \vartheta v \mu o \varsigma$, $\tau \lambda \eta - \pi \alpha \vartheta \dot{\eta} \varsigma$ war ein solcher nie, in $\lambda \alpha \vartheta - \dot{\eta} \beta \eta \varsigma$, $\mu \varepsilon \lambda - \omega \delta \dot{\varsigma} \varsigma$, $\lambda \iota \pi - \alpha v \gamma \dot{\eta} \varsigma$ braucht er nicht vorhanden gewesen zu sein, weil sie auch Reste einer themavocallosen Flexion auf-Die Mehrzahl der neusten Compositaweisen können. forscher hat sich bei diesen uralten Bildungen gegen die Anerkennung von Verbalstämmen nicht gesträubt, selbst diejenigen nicht, welche wie Pott die gleich zu besprechenden sigmatischen mit Substantiv- oder Adjectivstämmen anfangen lassen, nur wenige beharren auch hier bei ihren Nominalstämmen. Einen Mittelweg schlägt G. Meyer Stud. V 108 f. ein, wenn er jene Composita auf eine Zeit zurückführt, in der die strenge Sonderung von Verb und Nomennoch nicht eingetreten war und in einer Form wie im Keime die Anfänge zur Entwickelung beider noch verborgen Allerdings werden wir mit Curtius, Chronol.² 43, einé solche Periode annehmen, aber wir müssen uns hüten, in der Identificirung beider Gebiete zu weit zu gehen, oder vielmehr wir müssen uns bemühen, die Grenzlinien zwischen beiden Gebieten nach Möglichkeit zu ziehen. Dies hat Gust. Meyer nicht bloss in Bezug auf unsre Composita, sondern auch in Bezug auf eine bestimmte Verbalclasse zu wenig berücksichtigt in seiner verdienstlichen Schrift "Die mit Nasalen gebildeten Präsensstämme des Griechischen", Jena 1873. Man darf nämlich bei dieser Frage Zweierlei nicht übersehen: 1) dass, so nahe sich auch Verbum und Nomen einmal gestanden haben mögen, dennoch auch nach Curtius' Hypothese, von der wir hier durchweg ausgehen, eine principielle Verschiedenheit zwischen beiden Gebieten in der Verschiedenheit der Anfügung selbst gleicher Suffixe gegeben war, und 2) dass es nur eine höchst beschränkte Anzahl von Pronominalwurzeln giebt, in deren Anwendung die Entwickelung beider Gattungen von Redetheilen zusammentrifft. Soweit unsre gegenwärtige Forschung reicht, handelt es sich, wenn man vom Dualis absieht, dessen Formen theilweise noch wenig erklärt sind, nur um 3 bis 4 Pronominalstämme, deren prädicative Anfügung an eine Verbalwurzel das Fundament des herrlichen Baus des indogermanischen Verbums bildet: ma, tv-a, ta und an-ta. Man hat vermuthet, dass diese Grundtypen der Personalendungen von Haus aus gar nicht zur Unterscheidung der verschiedenen Personen dienten, sondern dass sie ursprünglich alle, so zu sagen, Pronomina der dritten Person waren, und Jeder wird an dieser Vermuthung festhalten müssen, der überhaupt die ursprüngliche Identität von Verbum und Nomen wahrscheinlich machen will. Denn wie sollten z. B. die beiden ersten Stämme jemals zur Bildung von Nominalstämmen geschickt gewesen sein, wenn sie sich von Anfang an auf die redende oder angeredete Person bezogen, und

das "ich" oder "du" ausdrückten? Nur ist es schwer zu sagen, wie jene Pronominalstämme überhaupt dazu kamen, die drei Personen des Verbums zu bezeichnen. Verhältnissmässig einfach liegt die Sache noch bei der dritten, weil die Function des deiktischen Pronominalstamms ta in zahlreichen Bildungen deutlich vorliegt und weil es schon an sich leicht begreiflich ist, wie ein solcher deiktischer Pronominalstamm dazu kommen kann, die Person zu bezeichnen, d. h. in der entsprechenden Verbalform von demjenigen ein Thun zu prädiciren, von welchem die Rede ist, und welcher weder der Redende noch der Angeredete ist. Bei der dritten Plur. ist neu hinzugetreten der Stamm an. Anders steht die Sache bei der zweiten Person, wo wir bereits einen zusammengesetzten Pronominalstamm tu-a vor uns haben, aber hier kommt uns die scharfsinnige Vermuthung von Windisch, Stud. II 303 zu Hülfe, mit dem ich überhaupt die Annahme der ursprünglichen objectiven (d. h. deiktischen oder anaphorischen) Bedeutung der in Rede stehenden Pronominalstämme theile. Windisch meint nämlich, dass in dem tu des Pronominalstamms tva, welches er mit der skr. Adversativpartikel tu vergleicht, das entscheidende Element, d. h. der Begriff des Gegensatzes, zur redenden Person liegt. Die Sprache fasste hiernach das "Du" als die vor Augen befindliche, mir gegenüberstehende Ganz ungewiss ist man zur Zeit noch über ma, da dessen Function weder als Pronominalstamm noch als Suffix bis jetzt hinreichend erforscht ist.

Dem sei nun, wie ihm wolle, jedenfalls theilen Verbum und Nomen ausser den genannten Pronominalstämmen nur solche, welche erst zur Nominalbildung verwendet wurden, ehe sie auch der Verbalbildung dienten, von denen es sich also nicht wahrscheinlich machen lässt, dass sie überhaupt einmal in prädicativem Sinn an die Verbalwurzeln antraten. Demnach wird uns ein bhar-a sowohl einem bhar-ti, als einem bhara-ti gegenüber immer als Typus eines Nomens gelten müssen, und das Gleiche ist auch von den mit den

n-Suffixen na und nu gebildeten Themen zu halten, welche, wie auch Curtius, Verb. I 14 hervorhebt, den mit dem a-Suffix gebildeten am Nächsten stehen. Wahrscheinlich war zur Zeit, als diese Präsensbildungen entstanden, d. h. in der Periode der Stammbildung, das Gefühl für die Selbständigkeit der Endungen noch vorhanden, und während nun in dieser Periode eine Fülle neuer Themen mit immer anderen Suffixen entsteht, dauert daneben das Bedürfniss nach neuen Verbalstämmen fort. Es werden also von den vorhandenen Nominalthemen neue Verba ganz in derselben Weise gebildet wie jene früheren, indem einerseits selbst an Stämme mit doppeltem Suffix (z. B. s-Suff. + n-Suff.) die Personalendungen antreten, andrerseits noch bis in eine relativ junge Zeit hinein vermittelst hinzugenommener Hülfsverba von beliebigen Nominalstämmen Verba gebildet werden. Das Letztere gilt wenigstens von dem einen der beiden zunächst hier in Betracht kommenden Hülfsverba, der Wurzel ja gehen, denn das andre, die Wzl. as, wird in einer anderen, offenbar ursprünglicheren Weise verwendet, worüber Curtius, Verb. I 16 ff. handelt, der eine besondere "Auxiliarschicht" ausscheidet. Während nämlich die Wzl. as sich nur mit Wurzelnominibus verbindet und über diese hinaus nicht zur Bildung besonderer Verbalthemata verwendet wird, hat die Wurzel ja nicht bloss diese Function übernommen wie in $kup-j\bar{a}-mi$ (4. Classe des Skr.), $\delta\alpha-i\sigma$ $\mu\alpha\iota$, $\mu\alpha$ -lo- $\mu\alpha\iota$, sondern sie hat auch dazu gedient, von vorhandenen Nominalstämmen neue Verba zu bilden, zunächst natürlich von solchen mit dem alten a-Suffix, also sāda-jā-mi, kora-jā-mi (10. Classe des Skr.), und sodann blieb sie ein immer bereites Mittel, auch noch in späterer Zeit, von Stämmen mit andren Suffixen neue Verba zu bilden wie $\tau \iota \mu \alpha - j \omega$ f. $\tau \iota \mu \alpha - j \bar{\alpha} - \mu \iota$, $\dot{\alpha} \gamma o \varrho \alpha - j o - \mu \alpha \iota$, $\pi o \iota - \mu \alpha \nu - j \omega$ f. ποι-μαν-jo-μαι u. s. w. Die mannigfaltigen Gestaltungen, welche diese sogenannten abgeleiteten Verba im Griechischen angenommen haben, und die jetzt Curtius, Verb. I 326 ff. vortrefflich entwickelt hat, gehören nicht hierher,

hier ist nur zu erwähnen, dass zwischen einem kup-jā-mi und kora-jā-mi principiell gar kein Unterschied besteht, und doch nennen wir nur das letztere ein abgeleitetes Verbum. Wir müssen eben nur die verschiedenen Zeiten und die mannigfachen Schichten von Bildungen, welche hier auf einander lagern, unterscheiden, um behaupten zu dürfen, dass, so paradox es lauten mag, auch das primitivste Verbum mit thematischem Vocal eben so gut ein denominatives ist wie ein Verbum derjenigen Classe, welche wir jetzt xar' έξοχήν so nennen. Wir sind uns aber bei diesen der Ableitung deshalb mehr bewusst, weil schon das suffixale Element der Form mehr an einen Nominalstamm erinnert, weil wir bei vielen dieser Verba die entsprechenden Nominalformen in selbständigem Gebrauch daneben vorkommen sehen, und weil wenigstens im Sanskrit das deutlich ausscheidbare Hülfsverbum uns den Zusammenhang noch leichter erkennen lässt. Insofern ist unsere Terminologie berechtigt, obwohl sie eigentlich ungenau ist. Dasselbe gilt von ihr rücksichtlich eines andern Punktes. Wir nennen jetzt und zwar nicht ohne Grund, wie Curtius, Verb. I 15 zeigt, thematischen Vocal nur das a-Suffix, welches in wechselnder Gestalt im Griechischen vor den Personalendungen erscheint; aber, genau genommen, müssten wir ebenso auch das α von $\dot{\alpha}\gamma$ - α - $\mu\alpha\iota$, $\dot{\epsilon}\varrho$ - α - $\mu\alpha\iota$, $\pi\varrho\dot{\iota}$ - α - $\mu\alpha\iota$ u. a., sowie den auslautenden Vocal des n-Suffixes nennen, welcher, wie wir sahen, in gleicher Function auftritt. Beiderlei Suffixe stehen vollkommen auf gleicher Linie, und darum müssen wir auch, wenn wir den Themavocal a mit dem Suff. a identificiren, mit G. Meyer die n-Suffixe der Nominalbildungen für identisch halten mit den n-Suffixen der verschiedenen Nasalclassen des indogermanischen Verbums, welche jener ansprechend unter einander zu vermitteln weiss. Dabei ist aber doch die principielle Verschiedenheit beider Gebiete nie zu übersehen, weil es nie eine Zeit gab, wo etwa ein daik-nu oder ein labha-na, auf welche $\delta \epsilon i \varkappa - \nu v - \mu \iota$ und λαμβ-άν-ω zurückgehen, sowohl Nomen als Verbum

Vielmehr wird man das Wahrscheinlichste in die Sätze zusammenfassen dürfen: das Verbum ist im Allgemeinen älter als das Nomen, und entwickelt sich da, wo aus derselben Verbindung der beiden Wurzelclassen Beides entstehen konnte, zuerst also bhar + ta entw. präd. (bhar-ta) bhar-ti Vb. oder attrib. bhar-ta Nom., sonst aber ist das Nomen das prius und griff erst seinerseits in die Verbalbildung ein, so dass die Reihen entstehen: St. bhara, bharu-ti, St. ar-nu, skr. r-no-ti, ἄρ-νυ-ται, St. par-na, par-na-tai (skr. pana-te), $\pi \epsilon \varrho - \nu \alpha - \tau \alpha \iota$ u. s. w. In ihrer Verschmelzung mit den Personalendungen wurden dann diese Stämme nicht mehr als nominale gefühlt, und wir vermögen nur noch in dem durativen Element der entsprechenden Präsensclassen die Grundbedeutung derselben in den allgemeinsten Zügen zu erschliessen, ohne die specifische Verschiedenheit der einzelnen Suffixe anders als lautlich erweisen zu können.

Wendet man dies Alles auf die ersten Glieder unsrer asigmatischen Composita an, so sieht man, wie sehr einerseits ihre Auffassung als verbale von der Erklärung Bopp's verschieden ist, was Zacher S. 49 gänzlich verkennt, und in welchem Sinne andrerseits der oben berührte Vermittlungsvorschlag G. Meyer's annehmbar ist, wonach hier Stämme vorliegen, die weder verbal noch nominal, oder, wenn man will, die Beides sind. Denn diese ersten Compositionsglieder sind, soweit wir sie zurückverfolgen können, immer als verbale gefühlt worden und unterscheiden sich: von nominalen ersten Gliedern mit aller nur möglichen Bestimmtheit. Mag also ein $\varphi \varepsilon \varrho \varepsilon$ - so gut wie $\varphi \varrho \varrho -$ auf ein Nomen agentis bhara zurückgehen, so wäre es doch ebenso unrichtig φερέ-πονος ein nominales Compositum zu nennen, als φέρω 3. Sg. φερετι φέρει ein abgeleitetes, denominatives Verbum. Ich habe bereits de comp. 63 f. die Gründe erwähnt, die uns nöthigen, jene ersten Compositionsglieder als verbale zu fassen, und komme hier darauf zurück, unter Berücksichtigung der Einwendungen, welche

inzwischen Zacher S. 53 ff. gegen meine Aussührung erhoben hat. Diese nämlich scheinen mir nicht nur nicht stichhaltig, sondern sie dienen sogar zur willkommenen Bestätigung des bereits Gesagten.

Einmal nämlich, meine ich, stimmen viele erste Compositionsglieder wenig mit der einfachen Wortbildung überein, neben φαινο-μηρίς findet sich kein φαινός oder etwas Aehnliches, sondern nur φανός, φα-εινός, φανής u. drgl. Näher ausgeführt würde dies heissen: in den ersten Gliedern von Compositis wie χαιρέ-κακο-ς, μισγ-άγκεια, μελλέ-ποσις und in den mit o schliessenden wie λειπο-γνώμων, συμβαλλο-μάχος, ἐγειφό-φρων, μελλό-ποσις, τιλλο-πώγων u. s. f. stellen sich die Classeneigenheiten der Präsensbildung dar, welche die entsprechenden einfachen Nominalbildungen gar nicht kennen. Es liegen hier Präsensstämme vor der Dehnclasse (λειπο- liesse sich allerdings mit λοιπός vergleichen), der Inchoativelasse (μισγ- vgl. Curt., Verb. I 281), wo die Wortbildung wenig Analogien bietet, und der I-Classe, ja diese letztere kann sogar gar kein Analogon aus der einfachen Wortbildung bieten, wenn sie anders nur auf die Wurzel ja zurückzuführen ist, weil wir sonst von einfacher Nominalbildung (Wz. + Suff.) hier nicht reden könnten. Zacher verkennt das Gewicht dieses Arguments nicht, aber er glaubt diese Schwierigkeiten durch eine zwiefache Einwendung beseitigen zu können. Erstlich sollen die Composita mit verbalem ersten Glied viel jünger sein als mit verbalem zweiten, weil die letzteren allen (?) indogermanischen Sprachen eigen wären, erstere aber nur dem Griechischen und Arischen (?); dann hätte man in jenen ersten Compositionsgliedern eher einer üppigen Phantasie die Zügel schiessen lassen dürfen (in prioribus membris magis luxuriabant fingentium ingenia), bei den zweiten aber hätte man auch die Wortstämme wie die Endungen möglichst den adjectivischen Formen nähern müssen. Aber wäre auch jene erste Behauptung wirklich richtig, so würde sie doch nicht beweisen, was sie beweisen soll, denn die

Thatsache der Uebereinstimmung jener ersten Compositionsglieder mit Verbalstämmen und der Nichtübereinstimmung mit nominalen würde damit nicht erklärt, dass wir es hier mit einem Erzeugniss des Sonderlebens der griechischen Sprache zu thun hätten. Dies aber steht noch nicht einmal ganz fest, denn das Griechische zeigt auch sonst noch grade auf dem Gebiet der Zusammensetzung Erscheinungen, die sich nicht sogleich mit Analogien aus den verwandten Sprachen zusammenbringen lassen und dennoch weit älter als die Lostrennung der Griechen von ihren übrigen Stammesgenossen sein können oder sein müssen. Dass selbst dem Lateinischen, welches sonst an Zusammensetzungen so weit hinter dem Griechischen zurücksteht, Composita mit verbalem ersten Glied nicht fremd waren, zeigen Bildungen wie flex-animus, cup-edia (?). Ueberhaupt aber sieht man nicht ein, weshalb in der Zeit, wo die Composita entstanden, nicht ebenso gut erste Glieder von Verbalstämmen gebildet werden konnten wie zweite. Dies sagt uns Zacher nicht. Aber angenommen, die verbalen ersten Glieder seien wirklich erst auf griechischem Boden entstanden, wie soll dabei auch selbst sein zweiter Einwand bestehen? Waren die ersten Glieder wirklich Nominalstämme und wurden sie als solche gefühlt, wie kam dann die Sprache dazu, die verschiedensten Arten der Präsensstämme sich noch bis in die späteste Zeit hinein in ihnen zu gestatten (vgl. Zacher S. 55 Anm.)? Ein blosses Spiel der Phantasie werden wir doch wohl schwerlich hier zu erkennen haben. Aber wie, meint Zacher, wenn nun die reinen Verbalstämme (also doch!) im ersten Gliede die ältesten waren und danach die Sprache, als sie vergessen hatte, dass hier eigentlich nomina agentis vorlagen, danach jene Präsensstämme zuliess? Wohl möglich, aber man begreift nur nicht, weshalb der Nominalbegriff verloren gegangen sein soll und ein verbaler an seine Stelle trat, wenn dieser nicht von Anfang an jenen ersten Gliedern innewehnte. Und warum geschah dies nicht in andern Compositis? Wenn pege- grade so

als nomen agentis galt wie $\varphi o \varphi o -$, weshalb vergass die Sprache nicht auch hier den nominalen Ursprung? Dies Alles spricht für die Richtigkeit meiner Auffassung und zeigt zugleich, dass ich de comp. 141 f. ebenfalls richtig die germanischen Composita mit ersten verbalen Gliedern verglichen habe, nicht bloss die neuhochdeutschen imperativischen Eigennamen, wie Zacher meint. Jene germanischen Composita sind vielmehr so alt wie unsre frühsten Denkmäler, und Nichts berechtigt uns, relativ junge Neubildungen darin zu erkennen.

Der zweite Umstand, der für die Auffassung jener ersten Compositionsglieder als Verbalstämme spricht, ist neben der gleichen Behandlung des Wurzelvocals die gleiche Behandlung des Stammauslauts, also $\varphi \varepsilon \varrho \varepsilon$ - gegenüber dem nominalen $\varphi \circ \varphi \circ -$, der Compositionsvocal ε ist der thematische Grade die Schwächung, welche das a-Suffix in der Verbalflexion vor den Personalendungen erlitt, war ja ein Grund, weshalb Curtius den Ausdruck "thematischer Vocal" nicht auch auf die andern auslautenden Stammvocale ausgedehnt wissen wollte, auf die er sonst eben so gut passte. Zacher erklärt dies damit, dass er den zweiten Gliedern die adjectivische Form propter declinationis munus suscipiendum zuweist, den ersten aber die verbale, weil sie verbal gefühlt wurden. Gewiss, das ist es, was wir wollen, deshalb eben sind die ersten Glieder nicht nominale. Deshalb dürfen wir aber auch bei der Beurtheilung dieser ganzen Classe nicht mit G. Meyer von denjenigen ausgehen, deren erste Glieder auf -o ausgeben. Denn während der thematische Vocal des Verbums bekanntlich nur unter dem Einfluss folgender Nasale verdumpft wird (vgl. λέγω f. λεγο-με, Curt., Verb. I 34, $\lambda \dot{\epsilon} \gamma o - \mu \epsilon \nu$, $\lambda \dot{\epsilon} \gamma o \nu \sigma \iota = \lambda \epsilon \gamma o - \nu \tau \iota$), zeigt sich der Compositionsvocal o der verbalen Composita von dem Anlaut der zweiten Glieder ganz unabhängig und ist demnach nur der Analogie der zahlreichen Composita mit nominalem ersten Gliede zuzuschreiben, was hier noch weniger auffallend ist als bei den sigmatischen Bildungen.

Ein drittes Argument für die verbale Natur der in Rede stehenden ersten Compositionsglieder hatte ich de comp. 138 der Bedeutung entlehnt. Diese nämlich ist eine so flüssige und bewegliche, dass man hier mit der Annahme eines Verbalstamms viel weiter kommen kann, als mit der Annahme eines Nomens, welches schon an festere Formen und damit an eine bestimmter modificirte Bedeutung gebunden ist. Davon will Zacher durchaus nichts wissen, im Gegentheil in determinativen Compositis wie έρπ-άκανθα, μελλ-είρην, $\lambda \epsilon \iota \pi - \alpha \nu \delta \rho \iota \alpha$, und in attributiven wie $\tau \lambda \dot{\eta} - \vartheta \nu \mu o \varsigma$ u. a. meint er die Bedeutung viel besser aus Adjectiven herleiten zu können und verdeutlicht dies dann durch Umschreibung mit Participien: ἄκανθα ἕρπουσα, εἴρην μέλλων, eine Lage, wo man ἄνδρας λείποντας hat, θυμὸν τλήμονα ἔχων. Dies entspricht ganz der Natur dieser Composita, in denen eben nur der Verbalbegriff mit dem Nominalbegriff gegeben ist, die Beziehung der beiden aber in der Form nicht ausgedrückt wird, sondern dem Zusammenhang überlassen bleibt. Wäre der erste Theil ein Nomen, so würde man, selbst unter der Voraussetzung einer ursprünglichen Rection der nomina ag., dennoch hier eine Freiheit der Beziehungen auffallend finden mussen, die nominalen Compositis nicht Zwischen einem Particip und einem nomen gestattet ist. agentis ist immer noch ein Unterschied.

Es bleiben uns jetzt zunächst noch diejenigen Bildungen zu erwähnen übrig, die wir uns oben S. 27 unter 2) bis hierher aufgespart hatten. In den hierher gehörigen Compositis, die ich S. 9 und 14 meiner Schrift übersichtlich zusammengestellt habe, ist eine Schwächung des auslautenden ε des ersten Gliedes eingetreten, was hier ebenso wenig, oder, wenn man will, vielleicht noch weniger Schwierigkeiten macht, als bei den oben besprochenen nominalen Bildungen. Denn wenn Gust. Meyer, Stud. V 114 meint, das ι von ἀρχι-θέωρος könne nicht aus dem ε von ἀρχέxaxos entstanden sein, so ist dies natürlich nicht als ein Beweis anzusehen. Bei einzelnen dieser Composita könnte

man in dem e gradezu die ursprüngliche Gestalt der Präsenserweiterungen erkennen, wie in ελλί-πους von ελλέω --είλι-ω, εελ-jω-μι, έναρί-μβροτος νου έναίρω - έναρ-ιω, ένας-jω-μι, χαρι-εργός von χαίρω — χαρ-ιω, χαρ-jω-μι neben χαρ-οπός, we indess Zusammensetzung mit χάρι-ς möglich ist, σαινί-δωρος von σαίνω — σαν-ιω, σαν-jω-μι. Für die übrigen Beispiele ist dieser Ausweg nicht möglich, sondern hier empfiehlt sich die Annahme eines Uebergangs von s in ι als die einfachste, also in λαθι-κηδής, τερπι-κέραυνος, Πειθι-άνασσα, άμαρτί-νοος, άρχι-θέωρος, άρχι-τέπτων υ. Α. Man wird hier ebenso wenig berechtigt sein, nach den besonderen Gründen dieser Schwächung zu fragen, wie in andern Fällen, wo Niemand an dieser Erscheinung zweifelt, was auch oben bereits hervorgehoben wurde. In einzelnen Beispielen lässt sich aber trotzdem ein Grund recht wohl ausfindig machen. Wenn ich a. a. O. Recht hatte, auch Composita wie ἀεξί-φυλλος, ἀεξί-γυιος, ἀλεξι-άρης, ἀλεξίzazog u. a. hierber zu stellen, weil sie von den durch o deterministen Wurzeln det, dlet herzuleiten sind und sich somit in ihrer Bildung von den nachher zu besprechenden sigmatischen Compositis unterscheiden, so wird die Vermuthung nahe liegen, dass sie ihr i lediglich der Analogie derselben verdanken, vgl. ἀρηξι-, (κατα)φλεξι-, άναξι-, δηξι-, διωξιund andre erste Compositionsglieder. Anderwärts mag der Dissimilationstrieb mitgewirkt haben, dessen weitreichenden Einfluss Angermann, die Erscheinungen der Dissimilation, Meissen 1873, sorgfältig erörtert hat. Am Zuversichtlichsten darf man so erklären άμαρτί-νοος neben άμαρτο-επής. Auszugehen ist hier mit Gust. Meyer, die nas. Präs. S. 87 von dem Stamme άμαρτα, von dem einerseits das secundare Präsens áμαρτά-νω gebildet wird, während andrerseits der geschwächte Stamm άμαρτε in άμαρτήσομαι vorliegt. Es · findet also hier ein ähnliches Verhältniss Statt, wie bei άλιταίνω vom Stamm άλι-τα, nur dass bei diesem Verbum der nasale Stamm noch in die e-Classe übergegangen ist. Die Schwächung zeigen άλιτήσομαι und das hom. άλιτήμενος, worüber Gelbke, Stud. II 41. Wie weit man sonst noch mit der Annahme einer Dissimilation gehen darf, ist freilich schwer zu sagen. Wer z. B. mit Angermann S. 24 in δλισθαίνω, δνίνημι, δμιχέω u. a. eine solche annimmt, darf dies auch in $\lambda\alpha \mathcal{H}-\pi o vo \varsigma$, $\lambda\alpha \mathcal{H}-\varphi \varrho \omega v$ versuchen.

Nöthig aber ist eine solche Annahme nicht, denn auch ohne dieselbe kann sich die vorgetragene Erklärung der fraglichen Composita anderen Deutungsversuchen gegenüber behaupten. Nachdem nämlich schon Weissenborn und Rödiger einige dieser Bildungen auf Adjectivstämme mit Suff. ¿ zurückgeführt hatten, hat G. Meyer, Stud. V 114 ff. dieselbe Erklärung angenommen und Zacher S. 28 u. 52 folgt ihm, ohne etwas Neues dafür vorbringen zu können. Es giebt verhältnissmässig wenig griechische Wörter, in denen jenes Suff. zur Bildung eines nom. agentis verwandt wird, und selbst wenn im Sanskrit die entsprechenden Bildungen sehr zahlreich wären, müssten wir vorsichtig sein mit der Uebertragung auf andre griechische Beispiele. Es ist auch nichteim Geringsten wahrscheinlicher oder methodisch richtiger in den genannten Compositis alte Adjective auf -ι wie άρχι-, δαι-, είλι-, έλι-, λαθι-, Οίδι-, τερπιu. s. w. anzunehmen, als in ihnen Verbalstämme zu erkennen und sie mit denjenigen Compositis zusammenzustellen, mit welchen sie ihrer sonstigen Bildung, ihrer Bedeutung und ihrem Gebrauch nach durchaus zusammengehören. Wer mag es wahrscheinlich finden, ein ἀρχι-θέωρος auf diese Weise von ἀρχέ-κακος u. a. zu trennen? Nach dem, was schon oben über einzelne dieser vermeintlichen Adjectiva auf -i ausgeführt wurde, dürfen wir diese Erklärung wohl auf sich beruhen lassen. Hierzu kommt noch, dass in einem Falle, wo wir von demselben Verbum die ersten Compositionsglieder auf $-\varepsilon$ und auf $-\iota$ erhalten haben, wie eben bei jenen Compositis mit ἀρχε- und ἀρχι-, die ersteren Formen entschieden die älteren sind, sie finden sich bereits bei Homer, während die meisten Composita mit e der späteren, namentlich der alexandrinischen Zeit angehören.

An die eben besprochenen Composita schliesst sich noch eine kleinere Gruppe unmittelbar an, deren erste Glieder auf den Diphthong at ausgehen, und die ebenfalls als Verbalstämme anzusehen sind, als: ταλαί-φρων, ταλαίπωρος, χαλαί-πους, μαραί-πους, Άλθαι-μένης und wohl auch $\mu\iota\alpha\iota$ - $\phi\acute{o}vog$, über dessen auffallenden Accent wir hier nicht reden wollen. Die neusten Compositaforscher, deren Arbeiten uns seither beschäftigten, haben dieser Gruppe wenig Aufmerksamkeit geschenkt, vielleicht weil sie den Versuchen, Nominalstämme in ihren ersten Gliedern zu erkennen, am Hartnäckigsten widerstehen. Die richtige Erklärung hat mittlerweile Curtius, Stud. III 192 gefunden, indem er die ersten Glieder der genannten Composita auf Stämme der Verba auf -aiw zurückführt, deren Verhältniss zu andern abgeleiteten Verbis auf $-\alpha\omega$ und $-\alpha\zeta\omega$ er neuerdings wieder Verb. I 334 ff. erörtert hat. Solche Verba auf -αιω lassen sich zu den wenigen hierher gehörigen Compositis leicht nachweisen. Für ταλαιω führt Curtius das goth. thulaith an, χαλαίω findet sich neben χαλάω und χαλάζω, neben άλθαίνω dürfen wir aus fut. άλθήσω aor. ήλθησα ein άλθάω für möglich halten, μαραίνω könnte in seinem Perf. μεμάρασμαι auf ein μαραιω, μαραζω schliessen lassen, weil durch solche Nebenformen gewiss manches bis jetzt noch dunkle σ in der griechischen Verbalflexion zu erklären ist. Eine directe Anlehnung an μαραίνω versuchte ich de comp. 10 Anm. 20. Wenn der erste Theil von μιαι-φόνος wirklich von dem Stamme von μιαίνω kommt, und nicht vielmehr von einem Nominalthema, so steht hier derselbe Weg der Erklärung offen wie bei $\mu\alpha\rho\alpha i-\pi\sigma v\varsigma$. Bei allen diesen Bildungen ist festzuhalten, dass die Sprache, nachdem einmal die Prototype verbaler Zusammensetzung geschaffen waren und als solche lebendig gefühlt wurden, nun noch weiter ging und selbst von abgeleiteten Verbis den vermeintlichen Stamm, d. h. das für Auge und Ohr in der Präsensbildung bleibende (also hier ταλαι-, χαλαιu. s. w.) zur Composition verwandte. An eine Analyse im

heutigen sprachwissenschaftlichen Sinn und ein ausgeprägtes Bewusstsein von diesen Stämmen ist in diesen Compositis so wenig mehr zu denken wie in den entsprechenden deutschen Bildungen. Aber in dieser Weise aufgefasst, verliert auch in diesen Compositis die Annahme von Verbalstämmen alles Auffallende, was sie für Manche zu haben scheint.

Weit schwieriger als alle seither betrachteten asigmatischen Composita sind die sigmatischen, über welche auch die neusten Forscher trotz eifriger Bemühung zu einer Einigung nicht haben gelangen können. Ich habe de comp. p. 43-103 alle bis damals vorliegenden Erklärungsversuche kritisch besprochen, ehe ich meinen eignen entwickelte. Dieser negative Theil meiner Arbeit hat noch verhältnissmässig die meiste Zustimmung gefunden, selbst bei denjenigen, die meine Auffassung am Lebhaftesten bestritten, bei Rödiger, Schönberg, Meyer und Zacher. neue Erklärung ist seitdem nur von Schönberg versucht worden, deren Unhaltbarkeit ich KZ. XIX 79 ff. erwiesen zu haben glaube. Es handelt sich hier zunächst um die sehr zahlreichen Composita, die ich de comp. 25 ff., 33 ff. gesammelt habe, als ἀερσί-πους, βρισ-άρματος, ἐρασιπλόχαμος, ξουσ-άρματος, λησί-μβροτος, ταλασί-φρων τανυσί-πτερος, φιλησί-μολπος u. s. w., in deren ersten Gliedern man bald nomina actionis, bald nomina agentis, bald Participialstämme, bald as-Stämme, bald Flexionsformen, bald erkennen will. Keine dieser sechs Er-Verbalstämme klärungen scheint zur Zeit ohne Anhänger zu sein: nomina actionis mit Suff. ti, gr. -ou nimmt Pott an, wie aus brieflichen Mittheilungen und einzelnen Stellen seiner neuen etym. Forschungen hervorgeht, für nomina agentis mit dem gleichen Suffix erklärten sich nach Leo Meyer und Rödiger Gust. Meyer, Schaper, Zacher und Joh. Schmidt, die Participialstämme will sich Benfey') nicht nehmen lassen, auch

⁶⁾ Ihm verdanke ich die Belehrung, dass die Erklärung dieser Composita aus Participialstämmen zuerst von ihm und nicht, wie ich mit

Heerdegen nimmt sie an, ohne jedoch meine Kritik dieser Erklärung zu kennen, für die as-Stämme in den genannten Compositis hat sich, so viel mir bekannt ist, ausser Schönberg nachträglich kein Liebhaber mehr gefunden, aber die Flexionsformen, und zwar die 2. Pers. Sg. Ind. vertheidigt Weissenborn in dem erwähnten Programm, Pott zieht gelegentlich die 3 Sg. vor und Bergk, Griech. Ltgesch. I 74 Anm. 63, 101 A. 134, 113 A. 166 scheint sich besonders gern bei dieser zu beruhigen). Meine eigne Erklärung, wonach die ersten Glieder der fraglichen Composita dem schwachen Aorist ähnliche Verbalstämme sind, hat, ausser bei Schleicher), nur noch bei G. Curtius Zustimmung gefunden, von dem sie bekanntlich ausgegangen ist. Diese Zersplitterung der Meinungen nach so vielem Hin- und Herreden scheint recht trostlos und wohl geeignet,

Justi irrthümlich annahm, von Rosen aufgestellt wurde. Vgl. Benfey, gött. Nachr. 1868 S. 59 f.

⁷⁾ Nachdem, wie es scheint, alle Möglichkeiten der Erklärung erschöpft waren, blieb nur noch der Versuch übrig, unter Verzicht auf eine einheitliche Auffassung dieser Composita für die einzelnen Gruppen aus den bisherigen Deutungen diejenigen auszuwählen, welche lautlich die geringsten Schwierigkeiten machten. Zu diesem, so zu sagen, eklektischen Verfahren hat sich Gust. Meyer entschlossen, und es folgt ihm darin Zacher. Beide erkennen, wie oben bemerkt, in den ersten Compositionsgliedern auf -oi Nomina ag. auf -ti, gr. -oi. Aber solche Nom. ag. auf -oi sind im Griech. sehr selten und ihr Vorhandensein wird durch einige wenige Sanskritcomposita wie dāti-vāra, rāti-shāk, vītihotra, ranti-deva u. a., deren Erklärung nicht immer gleich sicher ist, noch weniger bewiesen wie die schwachen Participialformen auch nach Meyer's Ansicht durch die viel zahlreicheren Composita wie bharadvāģa, k'hajád-vīra, tarád-vesha, dravád-pāņi, ruçad-ūrmi u. a. Die Gegenüberstellung erster und zweiter Compositionsglieder, deren er sich sonst als Beweismittel bedient, würde hier zu einem für seinen Erklärungsversuch wenig günstigen Resultat führen. Auf Meyer's und Zacher's Zustimmung zu den Erklärungsversuchen andrer Gruppen kommen wir noch zurück.

⁸⁾ In einem Briefe vom 11. Jan. 1868 erklärt sich Schleicher mit jener Erklärung "in der Hauptsache einverstanden", wenigstens wisse er nichts Besseres.

den der neueren Grammatik gemachten Vorwurf mangelnder Uebereinstimmung zu verstärken, welchen Curtius, Ber. d. sächs. Ges. d. Wiss. 1870 S. 1 f. zu mildern sucht. Indessen dürfen wir uns durch solche Differenzen nicht entmuthigen lassen, sondern müssen immer von Neuem versuchen, vorwärts zu gelangen. Dies aber kann mit Aussicht auf Erfolg nur dadurch geschehen, dass wir die Einwendungen der Gegner einer gewissenhaften und eingehenden Prüfung unterziehen. Da ich nun bereits an andern Orten das Beste vorgebracht habe, was ich gegen die von meiner eignen Erklärung abweichenden Deutungsversuche zu sagen weiss, so beschränke ich mich hier nur darauf dasjenige zu erörtern, was neuerdings gegen die Ableitung jener sigmatischen Composita von Verbalstämmen gesagt worden ist. Irre ich nicht, so lassen sich die erhobenen Einwendungen etwa so formuliren: 1) Mit der Annahme eines Compositionsvocals, so meinte Rödiger in seiner Recension meiner Schrift KZ. XVIII 69 stehe und falle meine Erklärung, Schönberg urtheilte ebenso. Allein wir haben bereits gesehen, wie wenig dieser Einwurf bei den asigmatischen Compositis zutrifft. Wenn aber bei diesen der Ausgang der ersten Glieder auf ε und ι , auf α und osich unschwer erklären lässt, so werden wir den Vocal, der in der Mitte sigmatischer Composita nach dem σ erscheint, überwiegend ι , selten o, vereinzelt ε , eben auch als thematischen Vocal dem schwachen Aoriststamm zuweisen dürfen. Diese Consequenz ist so nahe liegend und einfach, dass sie einer weiteren Begründung nicht bedarf. Ebenso leicht erledigt sich

2) der Einwand Zacher's, dass der schwache Aorist fast immer den thematischen Vocal a zeige, welcher demnach auch in den ersten Gliedern der fraglichen Composita Dieses Bedenken bedeutet genau hervortreten müsste. ebenso Viel, wie wenn z. B. Westphal, meth. Gram. d. gr. Spr. I 2, 78 gegen die seit Bopp herrschende Theorie der Personalendungen einwirft, es fände sich nirgends ein ma

mehr am Schluss der 1. Sg. erhalten, also sei auch die Schwächung von $\mu \iota$ aus $\mu \alpha$ nicht erwiesen, folglich nur das auch secundare m charakteristisch, das i aber gehöre dem Präsenscharakter. Wie wenig aber solche Argumente geeignet sind, die seitherige Auffassung zu erschüttern, zeigt die treffende Polemik von Curtius, Verb. I 19 ff. Aehnliche Bedenken liessen sich noch gegen andere Annahmen erheben, welche wir seither mit Zuversicht glaubten machen zu dürfen. Für den Auslaut unsrer ersten Compositionsglieder aber ist der lautliche Zusammenhang der Formen durch die erhaltenen Beispiele selbst geboten: zu der zunächst zu erwartenden Schwächung des -σα in -σε zeigen sich noch Ansätze in den drei alten Compositis ἀκερσεκόμης, περσέ-πολις, Περσε-φόνεια f. Φερσε-φονεια, bei welchen man der naheliegendsten Deutung bald durch Annahme sonst nicht erwiesener Wurzeldeterminative zu entgehen sucht (Schönberg-Meyer), bald eine seltsame Vermischung zweier Bildungsweisen statuirt (Zacher), wonach der Dental der Wurzeln κερτ und περθ — Περσε-φόνεια muss sich mit einem non liquet begnügen — auch vor e statt vor ι (cf. $\dot{\alpha}$ x $\epsilon \rho \sigma \iota$ - x $\dot{\alpha} \mu \eta \varsigma$) in σ tibergegangen sei. Andrerseits konnte auch das -σα sich in den Beispielen wie λειψόθριξ, διψο-κίνδυνος, στρεψο-δικέω in σο verdumpfen, wobei die Analogie der nominalen Zusammensetzung mitgewirkt haben mag. Die grosse Masse aber der sigmatischen Composita schwächte den Auslaut der ersten Glieder zu oi- ab, was ich theils mit Rödiger aus einer gewissen Wahlverwandtschaft zwischen σ und ι , theils aus der Analogie der abstracten Substantiva mit Suff. oi- erklärte, die neben den ersten Compositionsgliedern herlaufen. Die Uebersicht de comp. 33 ff. lässt dies auf den ersten Blick erkennen. Es hätte vielleicht hinzugefügt werden sollen, dass überhaupt hier das Streben, den ersten Compositionstheil zu erleichtern, sich hier eher als bei den Nominalstämmen Geltung verschaffen konnte. Dem ersten dieser Gesichtspunkte setzt Zacher ein non credo entgegen, die Analogie der Abstracta

- -σι will er dagegen aus Gründen nicht gelten lassen, nämlich erstens, weil diese Substantiva grade in der Composition so selten vorkommen, deinde, quod illa substantiva prioribus compositorum membris hac ipsa i vocali maxime ἀνάλογα sunt, itaque hacc vocalis non poterat illorum analogia effici. Aber jene ersten Compositionsglieder konnten sich doch wohl nach den selbstständig neben ihnen vorkommenden Verbalnominibus richten, die mit ihnen ja bis auf den auslautenden Vocal Buchstabe für Buchstabe identisch waren, der zweite Einwand Zacher's aber, den ich mit seinen eignen Worten wiedergeben musste, ist mir entweder unverständlich geblieben, oder er ist ein Cirkelschluss, der gar nichts beweisen kann.
- 3. "Die Hälfte der in der Composition auftretenden Verba, sagt Weissenborn, müsste früher ganz andere Aoriste I gebildet haben, sie müssten alle $-\varepsilon\sigma\alpha$ angefügt haben." Wer auch nur einen flüchtigen Blick in meine Schrift S. 30 f. wirft und die verhältnissmässig wenigen so gebildeten Composita mit der Masse derjenigen vergleicht, welche vorher und nachher aufgezählt sind, wird Weissenborn's Behauptung schwer begreifen. Es handelt sich hier nämlich um Composita wie ἀεσί-φρων, ἀλφεσί-βοιος, έλκεσί-πεπλος, ταμεσί-χρως, φαεσί-μβροτος u. a., und es leuchtet, ein, dass nicht mehr und nicht weniger schwache Aoriste anders gelautet haben müssten, als entweder nomina agentis oder nomina actionis mit Suff. ti anders gelautet haben müssten, als sie wirklich lauten. Besser drückt sich Zacher aus, wenn er darauf hinweist, dass im Griechischen das $-\sigma\alpha$ des schwachen Aorists niemals vermittelst eines ε an consonantische Stämme antrete, und der einzige Aorist, wo dies der Fall zu sein scheine, ἄλεσα von dem erweiterten Stamm δλε herkommen könne. Die Möglichkeit dieser Erklärung von ἄλεσα lässt sich natürlich nicht in Abrede stellen, aber auch ohne dies bleibt die Analogie der Plusquamperfectformen wie ète- $\vartheta \dot{\eta} \pi - \epsilon \alpha$, $\dot{\epsilon} \tau \epsilon \vartheta \dot{\eta} \pi - \epsilon \sigma \alpha \nu$ bestehen, und jedenfalls die Analogie der sogenannten dritten Aoristbildung (nach Bopp) des

Sanskrit also: a-ved-isham, acok-isham, avas-isham u. a. Der "Bindevocal", von dem hier Bopp spricht, wird schwerlich anders denn als der Wurzel as zugehörig zu fassen sein, denn dass diese hier an thematische Stämme angetreten sei, lässt sich nicht sogleich erweisen und versperrt also den Ausweg a-vedi-sham, acoki-sham wie $\partial \hat{\eta} \pi e$ - $\sigma \alpha y$ (doch s. u.). Wir machen also nur von dem oft wiederholten Satz Gebrauch, dass in der Composition häufig alterthümliche Bildungen erhalten seien, wenn wir ταμεσί-χρως, έλκεσί-πεπλος u. dgl. mit jenen Aoriststämmen des Skr. vergleichen. Jedenfalls ist kein Grund vorhanden, sie von den übrigen sigmatischen Compositis zu trennen, und in ihnen etwa ein Suffix -asi zu erkennen, wie Schönberg, Meyer und Zacher wollen. Letzterer scheint seiner Sache überdies nicht sicher zu sein, denn während er S. 38 meiner Erklärung von Πρωτεσίλαος zustimmt und dann weiter πηγεσί-μαλλος, Τελεσιπράτης, τελεσσίφρων ausdrücklich auf Verbalstämme zurückführt, während er S. 44 bei Compositis wie *èyzesi-uapyog*, έντεσί-εργος, τειχεσι-πλήτα, όρεσί-τροφος a. a. sich gegen Suff. -sor verwahrt und die Sanskritbeispiele als altius repetita bezeichnet, hindert ihn dies Alles nicht, sich S. 59 in Bezug auf die hier behandelten Composita mit Schönberg-Meyer einverstanden zu erklären und eine ältere Suffixform -asi dennoch anzuerkennen.

4) Schwieriger zu beseitigen als alle seither besprochenen Bedenken scheint endlich ein viertes, welches namentlich Weissenborn und Schönberg geäussert haben. Letzerer S. 49 f. bemerkt gegen meine Ausführung de comp. 110 f., es erscheine im schwachen Aorist nicht sowohl die Wurzel mit der Wurzel as verbunden, als vielmehr ein Stamm mit einer Conjugationsform des Hülfsverbums "sein". Dies stimmt durchaus zu der ansprechenden Erklärung, welche Curtius, zur Chronol.² S. 55 ff. von den zusammengesetzten Verbalformen gegeben hat. Gleichwohl ist dieser Einwand gegen die Bildung der sigmatischen Composita nur für denjenigen beweisend, der von den fertigen Aorist-

formen ausgeht und nicht vielmehr die Genesis derselben einerseits und die jener Composita andrerseits erwägt.

Lange Zeit, so dürfen wir mit Curtius annehmen, muss verflossen gewesen sein, ehe das Verbum us-mi von seiner ursprünglich sinnlichen Bedeutung bis zu der eines copulativen Verbums erblasste, lange Zeit, ehe es zur Zusammensetzung mit dem unflectirten Verbalnomen geschickt wurde. Dann aber gewann auch dieses Hülfsverbum eine grosse Ausdehnung, eine viel weitere als man seither anzunehmen geneigt war. Vor Allem springt ein zwiefacher Unterschied zwischen dieser und der ebenfalls als Hülfsverbum verwandten Wurzel ja (s. o. S. 41) in die Augen. Diese dient zunächst zur Bildung des Präsensstamms und in andrer Function zur Bildung des Optativs, jene dient vorzugsweise zum Ausdruck des sogenannten schwachen Aorists; jene schon selbst vocalisch auslautend duldet keinen Themavocal hinter sich, diese erscheint dagegen durchweg mit einem solchen. Den Umstand, dass die Wz. as, anstatt zur durativen Präsensbildung vielmehr zur Bildung des Aoriststamms und grade zu diesem verwandt werde, fand schon Curtius "auf den ersten Blick befremdlich". Es ist demnach schon an sich wahrscheinlich, dass diese Umschreibung auch bei anderen Tempusstämmen stattfand. Nur Ansätze davon lassen sich noch im Perfect nachweisen, und mit Recht hat man so das vereinzelte γεγράψαται tab. Her. I 121 und den merkwürdigen Conjunctiv μεμισθώσωνται ib. 103 Sollte nun nicht auch der Präsensstamm meist gedeutet. mit diesem Hülfsverbum flectirt worden sein, ähnlich wie mit der Wz. ja? Diese Frage muss, dächten wir, bejahend beantwortet werden. Aus dem Sanskrit möchten wir die Desiderativbildungen hierher ziehen, in welchen ein reduplicirtes Wurzelnomen mit dem Hülfsverbum (a)sā-mi verbunden erscheint wie kikit-sa-ti, tutut-sa-ti und mit Schwächung des vocalischen Anlauts āsish-isha-te, undid-isha-ti u. s. w. Man hat diese Verba seither nach Pott, etym. Forsch. II² 566 ff. auf determinirte Wurzeln zurückgeführt und sie so-

mit in die frühste Periode der primären Verbalbildung versetzt. Aber wie sollten sich solche determinirte Wurzeln nur in den Desiderativbildungen erhalten haben, welche doch ungleich viel seltener als andre Präsensstämme vorkommen, in denen sich keine Spur von Determinativen findet? Es ist gewiss weit einfacher, die Desiderative in die Auxiliarschicht einzuschieben, wodurch jenes Bedenken beseitigt wird und dieselben ihre richtige Stellung in dem Verbalsystem erhalten. Aus dem Griechischen dürfen wir ausser den Desiderativis noch eine Form hierher ziehen, deren Bildung aladann so klar wie möglich vorliegt, das dorische ἴσαμε für Fid-σα-μι, worther Curtius, Stud. I 2, 239 ff. ausführlich gehandelt hat. Da diese Form, wie dort mit Grund hervorgehoben wird, nichts Perfectisches an sich trägt, bei dem griechischen Perfect aber die Reduplication nie ganz spurlos verschwindet, so werden wir wohl berechtigt sein, in diesem Zusammenhang, und demnach unter völlig anderm Gesichtspunkt, wie Buttmann, sie als Präsens") zu betrachten. Vielleicht aber dürfen wir noch einen Schritt weiter gehen und behaupten, dass auch die Nebenmodi des sog. schwachen Aorists nicht zu einem Indicativ mit Vergangenheitsbedeutung gehören. sondern zu einer im Indicativ durch andere Bildungen verdrängten und überwucherten Präsensbildung mit besonderer Bedeutung. Dies lässt sich durch eine andre Betrachtung wahrscheinlich machen.

Wenn wir uns in die primäre Verbalperiode versetzen und mit Curtius in dieselbe auch die Entstehung des Augments verlegen, so ist klar, dass zunächst von jedem ein-

^{*)} Auch die gewöhnlichen Pluralformen τσμεν, τστε, τσασι haben "nichts Perfectisches" und würden also besser sich zu einem Präsens stellen, dessen Bedeutung keine Schwierigkeit machen würde. Die Ws. ειδ bedeutet schon das erkennende Sehen, vgl. Curtius, Grdz. 99. Wo wir nämlich sonst Formen eines themavocallosen Perfects finden, da zeigen diese wenigstens, da ihnen das eine Merkmal des Perfectstammes, das α abgeht, doch das andere, die Reduplication also γέγα-μεν, τέτλα-μεν, τέτλατε, δείδι-μεν, ἄνωχδι, πέπραχδι, τέτλαδι u. s. w.

fachen Präsensstamm ein Präteritum gebildet werden konnte, also zu $d\bar{a}$ -mi ein \acute{a} - $d\bar{a}$ -m, zu $dh\bar{a}$ -mi ein \acute{a} - $dh\bar{a}$ -m. Diese Präterita sind an sich ganz indifferent, sie rücken einfach die Handlung des Präsens in die Vergangenheit. Neben jenen einfachen Präsensstämmen gab es nun aber frühzeitig auch erweiterte, theils durch Reduplication, theils durch Vocalsteigerung, von denen ihrerseits wieder Präterita gebildet wurden, also zu einem $da-d\bar{a}mi$ ein $a-dad\bar{a}-m$, und in der Periode der Themenbildung zu laipā-mi ein á-laipa-m. Diese verschiedenen Präterita stehen genau in demselben Verhältniss zu einander wie die entsprechenden Präsentia. Die verstärkten Formen drücken, wenn wir es kurz bezeichnen wollen, die durative, die einfachen die momentane Handlung aus. Für die Gegenwart aber liegt diese Begriffsdifferenz weit weniger nah als für die Vergangenheit, wo in der Folge die dauernde Handlung von der eintretenden häufig zu scheiden war, weil in der Erzählung so oft zwei Handlungen in Beziehung zu einander gesetzt wurden. Für die Gegenwart hatte entschieden der breitere Ausdruck der dauernden Handlung mehr Bedeutung, weshalb die kürzern Präsensbildungen gegen die erweiterten in den Hintergrund traten und, wo sie sich behaupteten (vgl. die sogenannte unerweiterte Classe der Präsensstämme), meist solchen Verbis angehörten, die an sich schon eine dauernde Handlung ausdrückten. Wo nun von ein und demselben Verbum zwei Präterita vorhanden waren, nahmen sie natürlich je nach der Beschaffenheit ihrer Stämme verschiedene Functionen an, und jetzt erst entstand der Unterschied zwischen Aorist und Imperfect. Die Verkennung dieser Verhältnisse hat zu manchem Irrthum Veranlassung gegeben. Während man z. B. noch jetzt in den Schulgrammatiken $\xi \varphi \eta - \nu$ als Imperf. zu $\varphi \eta \mu \ell$ aufführt, muss doch jeder Schüler sehen, dass es sich in seiner Form und im Gebrauch von Aoristen wie $\ddot{\epsilon}-\delta\omega-\nu$, ε-9η-ν gar nicht unterscheidet. Die Wahrheit aber ist die, dass bei jenem Verb. ein etwa durch Reduplication erweitertes Präsens nicht besteht, mithin jenes indifferente

Präteritum neben einem vom erweiterten Stamm gebildeten nicht als Aorist bezeichet werden konnte. Der häufigere Fall war natürlich das Gegentheil: die kürzeren Präsensformen wichen den verstärkten, jedoch nur im Indicativ. Denn die Modi und die zugehörigen Nominalbildungen (Inf. und Part.) entwickelten ihren Gebrauch wenigstens im Griechischen so, dass sie keine Beziehung zur Gegenwart zu haben brauchten, sondern auch für die Vergangenheit die hier wünschenswerthe Unterscheidung von der dauernden Handlung darboten, und es begreift sich so die in den Schulgrammatiken z. B. Krüger, att. Synt. § 53, 6, 4 aufgestellte Regel, die Nebenmodi des Aorist stünden "zeitund dauerlos". Aber die vom unerweiterten, reinen Stamm gebildeten Conjunctive, Optative, Imperative, Infinitive und Participien stellte man jetzt natürlich zu dem kürzesten Präteritum, als ob der Aorist grössere Ansprüche auf die Modi und zugehörige Nominalformen hätte als das Imperfect. Daran gewöhnte man sich dann so sehr, dass jeder starke Aorist seine Modi, seinen Infinitiv und seine Participia haben musste. Eine einfache Gleichung ergiebt aber das richtige Verhältniss: άλεται : άλται 1. Sg. άλμαι (nicht zu Aor. $\tilde{\alpha}\lambda\tau o) = \tilde{\alpha}\lambda\lambda\eta\tau\alpha\iota$: $\tilde{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\tau\alpha\iota$ 1. Sg. $\hat{\alpha}\lambda$ -jo $\mu\alpha\iota$, und ebenso in der themavocalischen Conjugation: λίπωμεν: λιπομεν 1. Sg. $\lambda i \pi \omega = \lambda \epsilon i \pi \omega \mu \epsilon \nu$: $\lambda \epsilon i \pi \omega \mu \epsilon \nu$ 1. Sg. $\lambda \epsilon i \pi \omega$ und nicht etwa dort zu έ-λιπον und hier zu έλειπον, welches Letztere zu behaupten Niemanden auch nur einfällt. Es sind also die Modi des starken Aor. ursprüngliche Formen kürzerer Präsensstämme, und es zeigt sich auch hier wieder, dass sich die griechischen Tempusstämme, wie Curtius, Verb. I 198 treffend bemerkt, in der freisten Weise zur Gesammtheit eines Verbalsystems vereinigen. Auch die primären Endungen des Conjunctivs und Optativs — über den letzteren vgl. in dieser Beziehung Curtius a. a. O. 41 f. zeigen in Uebereinstimmung mit dem, was derselbe Gelehrte, zur Chronol.² 49 ff. über die Entstehung der Modi ermittelt hat, dass diese von Haus aus mit der Vergangenheit gar

Nichts zu thun haben, sondern dass sie sich neben dem Indicativ ihrer zugehörigen Präsensstämme auf der einen Seite ebenso entwickeln wie die Präterita auf der andern. Dennoch sind sie bis jetzt noch nie entschieden vom Aorist getrennt worden. Dies gilt auch von den entsprechenden Nominalbildungen: $\delta \iota \delta o - \nu \tau - \varsigma$, $\delta \iota \delta \delta - \mu \epsilon \nu \sigma \varsigma$: $\delta \iota \delta \omega \mu \iota$ Prät. $\vec{\epsilon} - \delta i \delta \omega - \nu = \delta o - \nu \tau - \varsigma$, $\delta \dot{o} - \mu \epsilon \nu o \varsigma : \delta \omega - \mu \iota$ Prat. $\vec{\epsilon} - \delta \omega - \nu$.

Wendet man dies auf die schwachen Aoriste an, so ist der Schluss von selbst gegeben, dass auch der Conjunctiv, Optativ, Imperativ desselben wie λύσω, λύσαι-μι, λῦσο-ν Nichts mit dem Präteritum zu thun haben, folglich präsentische Bildungen sind, zu denen ein Indicativ nicht mehr vorhanden ist. Wenn aber Curtius, Temp. und Mod. 288 den Grund für die Bildung dieses Tempus überhaupt richtig in der lautlichen Nothwendigkeit gefunden hat, für gewisse Verba das aoristische Präteritum durch Zusammensetzung zu bilden, wenn er ferner, zur Chronol.² 58 den Grund dieser aoristischen Bedeutung in einer besonderen Auffassung des Seins erkannt hat im Gegensatz zum Werden, so ist leicht einzusehen, dass auch hier für die Gegenwart das Bedürfniss einer Unterscheidung zwischen dauernder und momentaner Handlung ebenso wegfiel, wie es sich vorhin bei Verdrängung der kürzeren Präsensformen durch verstärkte zeigte. Natürlich haben auch Infinitive und Participia λῦσα-ι, λύσα-σθαι, λυσα-ντ-ς, λυσά-μενος Nichts, was mit dem Präteritum zusammenhienge. Wenn also Weissenborn noch daran zweifelt, dass $\lambda v \sigma \alpha$ überhaupt keine Zeit bezeichnet (er meint die Zeitstufe) und dass dieses erst durch das vortretende Augment bezeichnet werde, so hat er sich diese Verhältnisse nicht klar gemacht.

Wenn aber auch nicht die Zeitstufe in dem schwachen Aoriststamme ausgedrückt ist, so ist es doch wenigstens die Zeitart, wie wir sahen. Aber noch mehr: die Bedeutung dieser schwachen Aoriste ist vielfach im Gegensatz zu den starken eine active, causative, und grade nach dieser Richtung sind sie auch für die Composita besonders verwendbar,

welche ja in überwiegender Menge tatpurusha sind und zuweilen auch causative Bedeutung aufweisen, z. B. Στησίχορος, der den Chor aufstellt, vgl. mit ἔστησα ich machte stehen und gornv ich stand. Es ist im Deutschen nur deshalb schwer, sich die specielle Bedeutung eines Stammes wie $\lambda v \sigma \alpha$ klar vorzustellen, weil wir kein Verbalsubstantiv von "sein" haben. Während wir uns den Unterschied von bhar-ta "tragen er", und bhara-ta "Träger er" so leidlich verständlich machen können, sind wir nicht im Stande, ein dik-sa von dik-sha-mi, á-dik-sha-m uns zu verdeutlichen, höchstens mit einem Particip können wir uns umschreibend Aber wie dem auch sei, jedenfalls können wir uns den Stamm λυσα ebenso gut wie in der einfachen Wortbildung λῦσα-ι, λυσα-ντ-ς, λυσά-μενος auch in der Zusammensetzung denken, zumal da sich auch sonst zahlreiche Spuren davon finden. Wiewohl ich de comp. 112 ff. auf diesen unverkennbaren Parallelismus asigmatischer und sigmatischer Stämme in zahlreichen Eigennamen hingewiesen habe als Αμειν-ίας, Φειδ-ίας neben Αμειψ-ίας, Βλεψίας, Δορχ-εύ-ς, Έπειγ-εύ-ς neben Αχεσ-εύς, Θησ-εύς, Λάμπ-ων, Μέλπ-ων neben Βρίσ-ων, Ἰάσ-ων u. s. w., wiewohl auch Curtius, Erl.² 148 λείψ-ανο-ν einem δρέπ- $\alpha vo - v$, $\pi \alpha v \sigma - \omega \lambda \eta$ einem $\tau \varepsilon \rho \pi - \omega \lambda \eta$ gegenüber stellt, so hat man dies bisher doch übersehen und kaum einen ernstlichen Versuch gemacht, diese Erscheinung anders zu erklären. Nur schüchterne Andeutungen über diese merkwürdigen Bildungen finden sich und zeigen, wie wenig jeder andre Erklärungsversuch als der gegebene befriedigt. Gust. Meyer, über d. mit Nas. geb. Präsensst. S. 76 nennt λείψ-ανον "eine sehr merkwürdige Bildung vom Aoriststamme (sic!), gewiss eng zusammenzustellen mit den auch noch nicht hinlänglich aufgeklärten Zusammensetzungen mit λειψο-", hinsichtlich deren er auf seine Auseinandersetzung Stud. V 114 verweist. Dort wird aber für die ersten Glieder von δοξόσοφο, λειψό-τριχ, μιξο-βάρβαρο, διψο-κίνδυνο, σεισόπυγιδ, στρεψό-δικο (vgl. de comp. p. 56) eine Vermischung

der Suffixe ou und vo angenommen, ohne dass der Verf. diese Vermuthung durch irgend Etwas zu stützen weiss, und schwerlich wird dieser gezwungene Ausweg Jemand überzeugen. Auch Schönberg's Ansicht, dass in jenen Compositis σο aus σι entstanden sei, hat ihre Bedenken und tritt jedenfalls zurück gegen unsre Annahme, dass oo nach Analogie der nominalen Composita aus ursprünglichem $\sigma\alpha$ hervorging. In anderen einfachen Wörtern, in welchen sich sigmatische neben asigmatischen Stämmen zeigen, scheint G. Meyer determinirte Wurzeln annehmen zu wollen, so in $\vartheta \dot{v} \sigma - \alpha v \sigma - v$, $\ddot{o} \psi - \alpha v \sigma - v$, ebenso wie in den ersten Gliedern ὀρσό-λοπο, ὀρσο-τριαίνη, ὀρσο-θύρη. Auch diese Vermuthung scheint uns nicht wahrscheinlich, ganz abgesehen davon, dass sie sich nur auf verhältnissmässig wenige Bildungen erstrecken könnte und die übrigen unerklärt liesse.

So muss es denn bei allen den zuletzt besprochenen Compositis bei der Ansicht bleiben, wonach wir in deren ersten Gliedern Verbalstämme, theils dem Präsens, theils dem Aorist ähnliche, zu erkennen haben, und es bedarf keines besonderen Nachweises, wie sehr diese Erklärung auch mit einer modificirten Auffassung des sogenannten Compositions vocals im Einklang steht. Ein Rückblick auf die einzelnen Gruppen der hier zusammengefassten Bildungen mag noch zur Verdeutlichung dienen.

- 1) Asigmatische Composita.
- a) Das erste Glied endigt consonantisch, wenn das zweite vocalisch anlautet in $\alpha i \vartheta - \omega \psi$, $\dot{\epsilon} \chi - \dot{\epsilon} \gamma \gamma v \sigma \varsigma$, $\kappa i \lambda \lambda - \sigma v \varrho \sigma \varsigma$, μελπ-ήνωρ, λαθ-ήβης, λιπ-αυγής, μισγ-άγχεια u. s. w.
- b) Das erste Glied endigt auf ε in έλκε-τρίβων, έχέφρων, μενε-δήζος, φερέ-καρπος, δακέ-θυμος u. s. w.
- c) Das erste Glied endigt auf ι in εἰλί-πους, τερπικέραυνος, ἐναρί-μβροτος, λαθι-κηδής u. a.
- d) Das erste Glied endigt auf -αι in ταλαί-πωρος, ταλαί-φρων, τλαι-παθής, μαραί-πους, χαλαί+πους.
- e) Das erste Glied endigt auf -α: ταλα-πείριος, ταλαπενθής.

f) Das erste Glied endigt auf -o in δθελό-δουλός, άμαρτο-επής, λιπό-γαμος, φιλό-λογος, Πυθό-δημος u. a.

Danach ist der thematische Vocal (Gruppe a) vor vocalischem Anlaut des zweiten Glieds weggefallen oder er war
in einigen Gebilden ältester Prägung überhaupt nicht vorhanden (s. o. S. 38). Gewöhnlich erscheint er als ε wie im
Verbum (Gr. b), einigemal ist er zu ε geschwächt, wie bei
einigen nominalen Gliedern (Gr. c), oder nach deren Analogie in o verdumpft (Gr. f). Nur bei einem Verbum ist
der alte Themavocal α erhalten (Gr. e), identisch mit dem
α der Verba ἄγα-μαι, ἔρα-μαι, πρία-μαι u. a., worüber
Curt., Verb. I 171 ff. In andern Bildungen zeigt sich
(Gr. d) ein Verbum auf αιω, Curt. a. O. 335.

2) Sigmatische Composita.

a) Das erste Glied endigt consonantisch in βρισ-άρματος, ἐρυσ-άρματος, κλέψ-υδρα, ἑαψ-φδός, τρυσ-άνωρ u. s.

b) Das erste Glied endigt auf -σι in ἀερσί-πους, ἀκερσικόμης, βλαψί-φρων, διαδρασι-πολίται, ἐρυσί-πτολις, κλεψίνοος, λησί-μβροτος, τανυσί-πτερος, ταλασί-φρων u. s. w.

c) Das erste Glied endigt auf -εσι in ἀεσί-φρων,
 ἀλφεσί-βοιος, έλχεσί-πεπλος, θελγεσί-μυθος, ὀλεσί-καρπος,
 πηγεσί-μαλλος, ταμεσί-χρως u. a.

d) Das erste Glied endigt auf -σε in ἀκερσε-κόμης,

περσέ-πτολις, 'Ορσε-δίκη, Περσε-φόνη.

e) Das erste Glied endigt auf -σο in ορσό-λοπος,

στρεψό-δικος, δρυψο-γέρων, λειψό-θριξ u. a.

Hiernach hat sich das $-\sigma \alpha$ des auch zur Tempusbildung verwandten zusammengesetzten Verbalstammes einigemal zu $-\sigma \varepsilon$ geschwächt (Gruppe d), wie in den asigmatischen Compositis, öfter ist es durch die überali sich eindrängende Analogie der nominalen o-Stämme, welche weitaus am häufigsten in der Composition vorkommen, zu $-\sigma \sigma$ geworden (Gr. e), am häufigsten erscheint σ als $-\sigma \iota$ (Gr. b), woran die zahlreichen gleichlautenden Stämme abstracter Nomina $-\sigma \iota$ hervorragenden Antheil hatten. Wo das folgende Glied vocalisch auslautete, fiel der thematische Vocal überhaupt

weg (Gr. a). Für die ersten Compositionsglieder auf -εσι (Gr. c) wurde oben S. 55 die Möglichkeit in Schutz genommen, dass e hier der Wurzel és angehöre, denkbar wäre auch ein Hülfsvocal, namentlich, wenn eine Liquida dem σ vorausging. Es wird die Geneigtheit zu dieser oder jener Erklärung wesentlich davon abhängen, wie man über das i jener altindischen Aoriste und über die Futurbildung im Griechischen denkt, wo ganz ähnliche Fragen sich erheben.

Man hat von dem Futurum der Liquidastämme eine sechsfache Erklärung aufgestellt, nämlich: 1) diese Futura sind Präsentia mit der Wz. jā-mi ohne Wz. εσ-, also τεν-jω, τενιω, τενεω, τενώ u. s. w. Diese Erklärung würde eine doppelte Futurbildung voraussetzen, da die sigmatischen Formen wie κέλσω, κύρσω, φύρσω, θέρσομαι u. a. mit ihr unvereinbar sind; deshalb ist sie aufzugeben. 2) An die Liquidastämme tritt $-\sigma\iota\omega$ direct an, $\tau\epsilon\nu$ - $\sigma j\omega$ wird mit Ausfall des σ τενιω, τενεω, τενώ. So mit Bopp, vgl. Gr. II 445, Franke, das Fut. im Griech. S. 8. Dagegen wenden Curtius, Hirzel, Joh. Schmidt und Leskien mit Recht ein, dass man von der Grundform τεν-σιω aus nach Analogie des schw. Aor. entweder nur zu τεννιω, τεννεω, τεννω oder zu τεινιω, τεινεω, τεινω gelangen würde. wurde auch $\tau \epsilon \nu - \sigma j \omega$ als Grundform aufgegeben und ein τεν-ε-σjω an deren Stelle gesetzt, woraus τενεσω, τενεω, $\tau e \nu \tilde{\omega}$ ohne Schwierigkeit sich erklärt. Aber was ist jenes ϵ ? Man vergleicht es zunächst mit dem i von altindischen Futurformen wie tan-i-shjāmi, kar-i-shjāmi und sogar tar-īshjāmi neben tar-i-shjāmi, selbst bei nichtliquiden Stämmen bhav-i-shjāmi neben bhōt-sjāmi, Bopp Sktgr. § 440a u. 424. Daher will 3) Curtius, der früher Temp. u. Mod. 315 ff. an einen Bindevocal dachte, jetzt Erl.² 104 einen Hülfsvocal in jenem ε sehen. Aber gegen diesen wird man denselben Einwand erheben dürfen, wie gegen seinen früheren Bindevocal: we shalb $\tau \varepsilon \nu - \varepsilon - \sigma \omega$, $\mu \varepsilon \nu - \varepsilon - \sigma \omega$ und niemals $\dot{\varepsilon} - \tau \varepsilon \nu - \varepsilon - \sigma \omega$ $\varepsilon - \sigma \alpha$, $\varepsilon \mu e \nu - \varepsilon - \sigma \alpha$? Dieser Einwand fällt, wenn man den CURTIUS, Studien VIL

Zusammenhang der Aoriststämme mit unseren ersten Compositionsgliedern erwägt und in diesen gleichfalls Hülfsvocale sehen will, die aber dann auch bei andern Stämmen vorkamen (cf. bhav-i-shjāmi). Nur hierin liegt noch eine Schwierigkeit. Deshalb zogen andre es vor, 4) in jenem i des Sanskr. und dem e des Griech. den anlautenden Vocal der Wurzel as wieder zu erkennen, also tan-ishjāmi, zevεσίω. So Benfey, kl. Sktgramm. S. 182, Schleicher, Comp. 3 S. 807, Hirzel, KZ. XIII 218 ff.; zu dieser Erklärung neigt auch Pezzi, formazione del fut. attivo negli idiomi italici ed ellenici, Torino 1872 S. 38 ff. Gegen diese Erklärung wendet Joh. Schmidt und besonders Leskien Folgendes ein: im Griech. habe der Aorist nie den Vocal der Wz. ès erhalten, während andrerseits im Skr. i oft genug bloss Hülfsvocal sei; man sehe nicht ein, weshalb die Sprache bei der Futurbildung einen doppelten Weg eingeschlagen und nicht auch λειπεσω, λειπεω, λειπῶ gebildet haben soll, die sigmatischen Formen φθέρσω, θέρσομαι seien hei der Unbeliebtheit der Lautgruppe eo nach dieser Erklärung sehr auffallend. Der erste Einwand - und auf diesen kommt es uns hier natürlich zunächst an - erledigt sich abermals, wenn wir annehmen, dass auch im Griechischen einst die schwachen Aoriststämme wie im Sanskr. behandelt wurden und in einem ταμ-εσι-, φερ-εσ(ι) die vermissten Spuren solcher Bildung wiedererkennen. zweiten Einwand Leskien's sucht Pezzi a. O. 40 Anm. mit dem Einfluss des Accents zu beseitigen, in dem einerseits vor der Entwicklung des Dreimorengesetzes λειπεσω zu λείψω werden konnte, andrerseits ein μενεσω nach jenem Gesetz zu μεν-εσω, μενεω, μενώ werden musste. Dann wäre auch in dem i des dorischen μενίω nicht das j der Wz. ja, sondern der abgeschwächte Vocal der Wz. ες zu erkennen, wie im Sanskr. tan-ishjāmi. Der letzte dieser Vermuthung bleibt wegen der Accentverschiedenheit der altindischen und der griechischen Formen zweifelhaft, der erstere aber würde den ersten Compositions-

gliedern von nicht liquiden Stämmen wie έλκ-εσι-, πηγεσι-, ἀε-εσι-, φαε-εσι- wesentlich zu Statten kommen. Der dritte Einwand Leskien's lässt sich ebensogut gegen die Annahme eines Hülfsvocals richten, wie auch gegen seine eigne Erklärung. Nach dieser nämlich soll 5), wie Stud. II 80 f. auseinander gesetzt wird, das ϵ derselbe thematische Vocal sein, durch welchen nicht selten in der Tempusbildung gewisser Verba (vgl. die E-Classe bei Curt., Verb. I 370 ff.) ein erweiterter Stamm neben einem kürzern erscheint. Auch die einfache Wortbildung zeigt diese Stämme in $\dot{\alpha} \varrho \varepsilon - \tau \dot{\eta}$, $\dot{\varepsilon} \lambda \varkappa \varepsilon - \tau \dot{o}$, $\varepsilon \dot{\nu} \varrho \varepsilon - \tau \dot{o}$, $\varkappa \dot{\alpha} \varkappa \varepsilon - \tau o$, $\varkappa o \varkappa \varepsilon - \tau \dot{o}$, $\gamma \dot{\varepsilon} \nu \varepsilon - \sigma \iota$ u. s. w. Aber solche mehr sporadische Stammerweiterungen eignen sich nicht zur Erklärung der mit Ausnahme der sigmatischen Formen so constanten Futurbildung der Liquidastämme, und wenn die Sprache nach Leskien in unsrem Falle solche erweiterte Stämme wirklich "zur Vermeidung einer unbequemen Lautverbindung" benutzt, weshalb nicht im schwachen Aorist? Diese Frage ist beantwortet, wenn der letztere ebenfalls noch Spuren eines $\varepsilon\sigma\alpha$ aufweist. der eben besprochenen Erklärung der futura liquida berührt sich endlich 6) eine andre, die Joh. Schmidt, Revue de ling. et de phil. comp. III 385 f. aufgestellt hat. Er erinnert an das Nebeneinandervorkommen abgeleiteter Verbalstämme neben primären zunächst im Litauischen sédmi, sédejau fut. sédesiu u. a. Auch im Griechischen werden manche Perfecta und schwache Passivaoriste der E-Classe von abgeleiteten Stämmen gebildet wie νενέμηκα, μεμένηκα, εἴοηκα, ξ ρ ρ ή θ η ν, μ ε μ ά θ η κ α u. a. Aber damit werden doch die zugehörigen Futura νεμῶ, μενῶ, ἐρῶ, μαθοῦμαι u. a. nicht erklärt, die nothwendig νεμησω, μενησω, έρησω, μα- $9\eta\sigma\sigma\mu\alpha$ lauten müssten, wenn anders wir in dem η im Perfect, Futurum und Aorist der abgeleiteten Verba mit Recht ein $\eta \varepsilon$, $\varepsilon j \varepsilon = aja$ wiedererkennen dürfen. Leskien's Erklärung würde also gegen diese entschieden den Vorzug verdienen.

Je länger uns die Betrachtung der ersten Com-5*

positionsglieder in Anspruch genommen hat, desto kürser können wir an den zweiten vorübergeben, über deren formale Beschaffenheit und Function die neuere Forschung wenig Neues zu Tage gefördert hat. Hier ist noch nach den verschiedensten Richtungen hin Vieles zu thun übrig. Denn auch hier liegt eine grosse Mannigfaltigkeit an Bildungen vor. auch hier sind nominale und verbale Glieder zu scheiden und in ihrer Verschiedenheit zu erkennen. Freilich ist nicht einmal dies Letztere unbestritten geblieben. insofern kürzlich Joh. Schmidt, Jen. Lit. Zeit. 1874 S. 76 seine Ueberzeugung dahin ausgesprochen hat, "dass, so wenig wie Nominalstämme mit Verbis zusammengesetzt erscheinen, ebenso wenig Verbalstämme mit Nomina zusammengesetzt werden, und dass alle auf eine solche Annahme hinauslaufenden Erklärungen oben nur beweisen. dass das Richtige noch nicht gefunden sei." In wie weit diese Behauptung auf die zuletzt besprochenen Composita mit verbalem Anfangsgliede passe, haben wir jetzt nicht mehr zu erörtern, dagegen hat sie für die sogenannten zweiten verbalen Glieder ein gewisses Recht. Das zweite Compositionsglied muss immer nominale Form haben, schon weil es der Träger der Flexion des Ganzen ist; bei weitem die Mehrzahl dieser Composita hat das Suff. a, demnächst findet sich vo oft, schon viel seltener vo u. a. Suffixe. Ausgenommen sind hier nur die Composita, deren zweite Glieder den Wurzeln gleichkommen, d. b. Wurzelnomina sind τυρό-κλεπ-, φαρμακό-τριβ-, θηρο-δίωκ-, θυρσο-πλήγ-, μονό-ζυγ-, αἰγι-λιπ- bei Justi S. 46. Hier ist kein Suffix vorbanden und auch keines weggefallen, wie die Anhänger der Participialtheorie meinen 10). Es ist uns — dies ist sehr

¹⁰) Zuletzt that dies Benfey, Gesch. d. Sprachwiss. S. 95 f., indem er die entsprechenden Sanskritcomposita wie sarva-çak unter den Beweisen dafür aufführt, dass gewisse Anschauungen der indischen Grammatiker auch für die moderne Sprachwissenschaft massgebend seien. Dies ist sehr oft richtig, nur nicht in unserem Fall. Uebrigens ist die Zahl

lehrreich für die Verbalcomposita überhaupt — nur der Nominal- und der Verbalbegriff gegeben, deren geistige Verknupfung dem Schriftsteller vollkommen frei steht und durch den Zusammenhang bedingt ist. Daher begreift es sich, dass die drei ersten jener Composita active, die drei letzten passive Bedeutung haben, es könnte aber, wo es der Sinn zulässt, ebensogut auch umgekehrt sein, 3ηρο-δίωχkonnte auch von wilden Thieren verfolgt, αἰγί-λιπ- die Ziegen verlassend bedeuten.

Bei den griechischen Compositis mit verbalem ersten Glied liegt das, was sie von rein nominalen Bildungen unterscheidet, sowohl in der Form, wie wir sahen, als in der Bedeutung, bei Compositis mit verbalem zweiten vornehmlich in der Bedeutung. In wie weit aber erste Compositionsglieder verbal sein können, für das lebendige

der griechischen Wurzelnomina in zweiten Compositionsgliedern nicht ganz gering; bis jetzt fanden sich, wie schon Justi a. O. bemerkt, nur solche auf Explosivlaute, was theils in den griechischen Lautgesetzen, theils in der Flexion und Bedeutung dieser Composita seinen Grund haben mag. G. Meyer übersah dies, wenn er Stud. VI 255 in dem zweiten Theil von μεσό-δμη "nur die durch Metathesis umgestellte Wurzel δεμ sehen" wollte. — Wir können sogar noch die Functionen dieser Wurzelnomina nachweisen, die zuerst Curtius, zur Chronol. d. idg. Sprf. in ihrer richtigen Beleuchtung dargestellt hat. Sie erscheinen nämlich 1) als Substantiva a) in selbständigem Gebrauch wie $\delta \pi$ -, $\varphi \lambda o \gamma$ -, μυσ-, συ- u. a. in abstracterer oder concreter Bedeutung, und wohl noch ursprünglicher b) als reine Abstracta in Präsensbildung mit jā-mi (4. Classe des Skr. im Ggs. zur 10.!), kup-jā-mi ich, gehe in Begierde, cup-io, iδ-iω, im Optativ und Futur.; 2) als Participia a) im zusammengesetzten Präteritum (s. jedoch o. S. 61); $\xi - \lambda v - \sigma \alpha - \mu$ ich war lösend, $\dot{\epsilon}$ - $\tau\epsilon$ - $\vartheta\eta\pi$ - $\epsilon\sigma\alpha$, b) am Ende jener Composita, bald in activem, bald in passivem Sinn, und endlich 3) als Adjectiva in zahlreichen alterthümlichen Gradationsformen wie ved. nav-jas, skr. varijas, prējas, garijas, kav-ijas u. a., zu denen entweder keine oder anders gebildete Positive vorhanden sind, gr. μείζων, μείων, πλείων, ήσσων, ά-μείνων u. a. Weihrich, de gradibus compar. p. 8 f., 60 ff. hat dies Verhältniss völlig verkannt, wie ich bereits in meiner ausführlichen Rec. dieser Schrift Jahrb. f. Phil. u. Päd. 101 (1870) S. 28 u. 35 f. bemerkt habe, ohne jedoch grade diesen Punkt dort weiter zu verfolgen.

Sprachgefühl eines Volkes, das können uns die deutschen Composita zeigen, auf welche bereits oben S. 46 hingewiesen wurde, wie Blas-balg, Brech-zange, Giess-kanne. Lad-stock, Reib-eisen, Streich-holz, Trag-bahre, Trink-geld, Wasch-wasser, Sing-vogel u. s. w. Wären die ersten Glieder Nomina, so würden diejenigen, zu denen entsprechende Nominalformen existiren, auch deren Formen aufweisen und wir würden etwa Bruch-zange, Guss-kanne, Strich-holz, Trankgeld, Sang-vogel (vgl. Ge-sang-lehrer) u. dgl. erwarten, die ersten Glieder würden nicht bald mit einem activen Particip, bald mit einem Infinitiv, bald mit einem passivischen Relativsatz wiederzugeben sein, auch bei gleichem ersten. Wasch-wasser ist Wasser zum Waschen, womit gewaschen wird, Wasch-frau, eine waschende Frau, jenes tatpurusha. dieses karmadhâraja, und, wenn schon die Bedeutung bei der Verbindung zweier nominalen Glieder innerhalb derselben Compositionsclasse gar mannigfaltig sein kann, so ist es die mit verbalem ersten Glied noch mehr. Trink-geld ist Geld zum Trinken, Trink-horn ein Horn, aus dem man trinkt, Trink-genosse ein Genosse, der (mit)trinkt, aber Trank-opfer ist ein Opfer, bei dem ein Trank gespendet wird, Trank-steuer eine Steuer, welche auf den Trank gelegt ist. Hier vermögen wir uns also, so verschieden auch die Beziehung der beiden nominalen Glieder sein mag. nirgends von der concreten Vorstellung des Tranks los zu machen, welche nun einmal unzertrennlich für uns mit jener Nominalform verbunden ist, während dort der Thätigkeitsbegriff in freister Weise seine Verwendung findet. Noch mehr, selbst da, wo der Verbalstamm von einem zugehörigen Nomen formell nicht geschieden ist, kann die Bedeutung allein für die erstere Auffassung entscheiden: Lauf-feuer ist nicht Feuer des Laufs, sondern ein laufendes Feuer, ein Feuer, das sich im Lauf verbreitet, Lauf-graben ein Graben. der zu einer belagerten Festung hinläuft, Lauf-gürtel ein Gürtel zum Laufen, den man beim Laufen umthut, um die Gewänder zusammen zu halten u. s. w., aber Lauf-

schritt kann man als Schritt, der eigentlich Lauf ist, erklären. Will man auf dieses Alles die Probe machen, so frage man nur diejenigen selbst, welche jene deutschen Composita richtig zu gebrauchen und zu deuten wissen, man wird immer auf den Infinitiv und ein Nomen hingewiesen werden, also Brech-zange kommt von brechen und Zange, Giess-kanne von giessen und Kanne, Reib-eisen von reiben und Eisen u. s. f. Für uns liegt eben in dem Infinitiv jener, so zu sagen, indifferente Verbalbegriff ohne Rücksicht auf die Zeitstufe oder was sonst noch in einer flectirten Verbalform ausgedrückt sein mag. Aehnlich steht es nun auch mit jenen griech. Compositis, in denen für das Sprachgefühl ein ähnlicher Zusammenhang zwischen exeund ἔχειν, φερε- und φέρειν, έλκεσι- und ἕλκειν vorhanden gewesen sein muss, ohne dass das wirkliche grammatische Verhältniss zwischen beiden Formen jemals einem Griechen klarer sein konnte als heutzutage selbst dem Gebildeten. der nicht in diesen Studien heimisch ist, das jener deutschen Composita.

Ueberträgt man dies auf die zweiten Compositionsglieder, welche man verbale zu nennen pflegt, so ergiebt sich daraus leicht die Berechtigung, mit der dies geschieht. Wenn sich die zweiten Glieder von χρησμο-λόγο, οίκονόμο, ήμερο-σκόπο, abgesehen von der Betonung, formell nicht unterscheiden von den Nominalstämmen λόγο-, νόμο-, σχοπό-, so muss der Unterschied nothwendig in der Bedeutung liegen. Zunächst werden wir in solchem Falle nach der Function des Suffixes fragen dürfen. Diese dient in jenen drei Compositis offenbar zur Bildung eines nom. agentis wie in der einfachen Wortbildung bei Oxytonis wie $\tau \rho o \chi \acute{o}$ - und eben jenem $\sigma \kappa o \pi \acute{o}$ -. Aber hierin liegt wiederum nichts Charakteristisches für die Composition, dies liegt vielmehr in der Verbindung jener nomina ag. mit participialer Kraft mit einem vorausgehenden Nominalstamm, der nun in einem Abhängigkeitsverhältniss zu dem zweiten Glied gedacht wird. Es würde sich sonach -σxοπο schauend in

ήμερο-σχόπο gar nicht von dem einfachen Nomen -σχοπό schauend, der Schauer unterscheiden; schon etwas anders steht es bei -loyo redend, -vouo zutheilend, verwaltend im Gegensatz zu lóyo- Rede, vóµo- viell. zunächst Zutheilung, dann das Zugetheilte, Brauch, Gesetz. Noch anders stellt sich das Verhältniss, wenn das so gebildete zweite Compositionsglied in passivem Sinn gedacht wird, in welchem Falle es bei sonst gleicher Formation eine ähnliche Rolle spielt wie in der einfachen Wortbildung, also μητρό-κτονο neben μητρο-ατόνο wie τρόχο neben τροχό. Hier verlässt uns schon die einfache Wortbildung, wo der Begriff eines passiven Participiums, wie er in jenem Compositum liegt, nur durch eine Bildung mit Suff. vo ausgedrückt werden könnte, also nur --- man verzeihe den Dativ und das ungebräuchliche Verbaladjectiv — mit μητρὶ κτα-τό-ς. Eben diese Beweglichkeit in der Bedeutung solcher zweiten Compositionsglieder und die dadurch möglich gewordene Vieldeutigkeit des Ganzen im Gegensatz zu dem viel bestimmter umgrenzten Begriff der entsprechenden nomina abstracta oder concreta will man unwillkürlich bezeichnen, wenn man sagt: χρησμολόγο-ς komme von χρησμο- und -λέγειν, οίκο-νόμο von οίχο- und -νέμειν, ήμερο-σχόπο von ήμέρα- und -σχοπεϊν u. s. w. Noch mehr Berechtigung hat dies da, wo überhaupt in der einfachen Wortbildung ein ähnliches Nomen nicht vorkommt. Die Sprache hätte allerdings die verbale Natur dieser zweiten Compositionsglieder wenigstens annähernd wie bei den ersten auch formell bezeichnen können durch Bewahrung des helleren Wurzelvoesls also -leyo, -νεμο, -σχεπο, wie sie bei denselben Stämmen vor andern Suffixen that $v \in \mu - \alpha g$, $\sigma x \in \pi - \alpha g$, aber dies war nicht einmal nöthig, da durch andre Mittel eine Scheidung der verbalen von den nominalen Gliedern ermöglicht wurde. Wenn wirklich ein nomen abstractum von der bezeichneten Art in der Zusammensetzung erscheint, so nimmt es, falls es von dem andern Gliede regiert wird, die erste Stelle ein wie in lovoγράφο-ς, νομο-θέτη-ς, als zweite Glieder aber mit be-

liebigen ersten verbunden werden diese Composita in Consequenz des regium Scaligeri praeceptum lieber vermieden. Man sagt wohl ἀπόλογο-, ἐπίλογο-, πρόλογο- u. s. w. auch φιλό-λογο- Rede liebend als tatpurusha —, aber nicht άγαθο-λογο- gute Rede als karmadhâraja, sondern wählt hier das Adjectiv als selbständiges Wort. Wenn wir aber doch dieses Compositum finden, so heisst es eben verbal άγαθο-λόγο Gutes redend, wovon sich das abgeleitete Verbum wirklich bei Eustathius findet. Anders ist die Sache selbstverständlich, wenn das dem zweiten Compositionsglied entsprechende Nomen ein nomen agentis ist, dann kann es sowohl in einem determinativen, wie in einem Abhängigkeitscompositum an zweiter Stelle stehen. So wäre τροχός laufend, Läufer auch nach $\tau \alpha \chi v$ - zweites Compositionsglied, wenn dafür nicht zufällig $\tau \alpha \chi \dot{\nu} - \delta \rho o \mu o -$ gesagt würde, aber nicht in dem Sinne von Schnelllauf¹¹).

Was von den zweiten sogenannten verbalen Compositionsgliedern mit Suff. o gilt, erstreckt sich natürlich auf solche mit Suff. vo und mit Suff. vo. Nehmen wir z. B. die ersten besten äschyleischen Composita der ersteren Art ohne Rücksicht auf ihre active oder passive Bedeutung πάμ-φθαρτο, πολυ-δάκρυτο, πολύ-χωστο, πολυ-πλάνητο, χρυσεό-δμητο, νε-άγγελτο, αὐτό-σσυτο, όξυ-μήνιτο, παντόφυρτο, φοινικό-βαπτο u. a., so haben wir doch wohl das grösste Recht, sie als Composita mit zweiten verbalen Gliedern zu bezeichnen, da ja diese, wo sie sich als Simplicia nachweisen lassen, immer nur Verbalnomina, speciell Verbaladjectiva d. h. Participia sind und bleiben. Bei den Compositis mit zweitem Glied auf $-\epsilon\sigma$ haben wir zwei Gruppen zu scheiden, wie dies auch in Curtius' Schgr. § 355 geschieht, solche, deren zweite Glieder "unmittelbar aus dem

¹¹) Daher hätte Bergk, abgesehen von andern Gründen, das Compositum άλάδρομος Lauf über das Meer, welches die Handschriften zu Aristoph. Av. 1395 geben, nicht in den Text aufnehmen sollen. Schon G. Hermann sah das Richtige: τὸν ἄλαδε δρόμον.

Compositionsgliedern die Sprache sich viele Bildungen nur für diese Stelle und für den Zweck der Composition gestattete. Andre Kriterien ergeben sich für andre Composita dieser Art. Man leitet ὑστερό-ποινο Aesch. von ὕστεροund ποινή ab und nimmt wohl mit Recht an, dass das nomen subst. in der Zusammensetzung adjectivische Form erhalten hat. Hier ist $\pi o \iota \nu \dot{\eta} - \pi o s - \iota \nu \eta$ von Wz. p u eines der nicht zahlreichen Abstracta auf -ivn (vgl. Leo Meyer II 183 ff., 570 f.), während ein einfaches ποινο — πος-ινο selbst secundär sein müsste (a. O. 562 ff.) und der Bedeutung und dem Gebrauch nach nicht leicht mit den übrigen Adjectiven auf -100, d. h. -1-vo stimmen würde. Es liegt also hier nicht ein primäres karmadhāraja vor, d. h. ein Compositum, dessen zweites Glied durch Suff. o unmittelbar aus der Wz. gebildet ist wie in παμμάχος ein primäres tatpurusha, sondern ein auf karmadh. beruhendes bahuvrihi. Diese letztere Unterscheidung hat bekanntlich Justi eingeführt, aber man darf nicht verkennen, dass ein vorausgegangenes karmadh. nicht existirt zu haben braucht, ja unter Umständen wie hier nicht existirt haben kann. Denn ύστερο-ποινη späte Strafe sagt man nicht für ύστέρα ποινή, weil letzteres Abstractum ist. Wohl aber könnte ὑστερόmovs, wenn der Sinn dieser Zusammensetzung es begünstigte, ebensogut karmadhāraja sein: spāter Fuss wie καλλίπαις, in Wirklichkeit ist es aber ebenfalls ein auf karmadh. beruhendes bahuvrihi.

Diese letzteren Betrachtungen führen uns von selbst von der Form der Composita zu der Bedeutung, so Vieles sich auch über die Bildung der letzten Compositionsglieder, seien sie verbale oder nominale, noch sagen liesse. Aber wir müssen uns kurz fassen, um noch einen Ueberblick über das zu gewinnen, was neuerdings über die Bedeutung der Composita ermittelt worden ist, oder was man vorläufig hypothetisch zu ermitteln versucht hat. Glücklicherweise ist dieser Gegenstand nicht so vernachlässigt worden wie die formelle Erforschung der letzten Com-

.

۲,

17

عا

positionsglieder. Vom allgemein philosophischen Standpunkt aus suchte Tobler in dem genannten Buch über die Wortzusammensetzung den Unterschied dieser von anderen Arten der Wortbildung zu entwickeln, während in den engeren Grenzen des Lateinischen Uhdolph in einer sorgfältigen Specialuntersuchung das Gleiche zu leisten bemüht war. Aber die logischen und psychologischen Kategorien, die Tobler der Wortzusammensetzung abzugewinnen suchte, waren für unsre fortschreitende Erkenntniss nur von geringem Interesse und können für grammatische Untersuchungen jedenfalls nicht zur Grundlage gemacht werden. Wie wenig überhaupt bei solchen philosophischen Untersuchungen an positivem Gewinn herauskommt, bemerkte bereits Delbrück im lit. Centralbl. 1868 Sp. 1314, für das Verständniss der griechischen Composita aber ist Tobler's Arbeit um so weniger von unmittelbarem Werth gewesen, als die Beispiele für seine Kategorien fast nur dem Neuhochdeutschen entlehnt waren. Mit Recht hat also Steinthal, Zeitschr. f. Völkerpsych. VI 279 hervorgehoben, dass man nothwendig von der grammatischen Anordnung auszugehen habe, wofür ausschliesslich die Lautform massgebend sei, und dass erst von da aus die psychologische Betrachtung, gerichtet auf die verschiedenen Arten der Apperception, fortschreiten könne und müsse. Ueberlassen wir diese Aufgabe ruhig der Völkerpsychologie und ihrer Zeitschrift, und halten wir uns nur an die grammatische Grundlage, so ist diese für die moderne Wissenschaft durch die indischen Grammatiker gegeben, deren auf stricte Beobachtung ihrer eignen Sprache gegründete Eintheilung auch für die verwandten Sprachen von höchstem Werth ist. scharfsinnige Modification ihrer Theorie durch Justi hat auch bei den neusten Compositaforschern Anklang gefunden und man ist bestrebt, jene Sechstheilung einerseits zu vereinfachen, andrerseits durch schärfere Beobachtung zu specialisiren. Ueber manche Punkte ist bereits eine Einigung erzielt. So hat die Unterordnung der collectiven Composita

(dvigu) unter die determinativen keinen Widerspruch gefunden, Justi's Unterscheidung einer unvollkommeneren und vollkommeneren Composition, zu welcher letzteren er nur die bahuvrihi und die avjajibhāva gerechnet wissen will, hat allen neueren Versuchen zu Grunde gelegen, die griechischen Composita zu classificiren. Für die homerischen liegen zwei solcher Versuche vor, der eine von Heerdegen, der andre von Schaper. Ersterer hat mit selbständigem Urtheil den Versuch gemacht, eine neue Eintheilung zu gewinnen, indem er alle seine Composita in zwei Hauptgruppen Subjectiva und Objectiva scheidet. Jede dieser beiden Hauptclassen zerfällt wieder in copulativa und determinativa, die letzteren wieder sind innerhalb jeder der beiden Hauptelassen dreifach getheilt in attributiva, d. h. unter I Determinativa in engerem Sinn wie ἀχρό-πολι-ς, unter II auf karmadhāraja beruhendes bahuvrīhi μεγάθυμο-ς, in casualia, d. h. unter I Abhängigkeitscomposita δημογέρων, μητροπάτωρ, unter II auf tatpurusha beruhendes bahuvrīhi θεοειδής, ἱππόχομος, und endlich adverbialia, d. h. unter I Determinativeomposita, deren erstes Glied Adverbium ist, ἀγακλειτός, unter II ebensolche bahuvrihi-Composita εὐμενής, πρόφρων, ὑπέρβιος u. s. f. Diese Eintheilung hat das Verdienst strenger logischer Zerlegung, entspricht aber zu wenig den Thatsachen der griechischen Zusammensetzung. Copulative Subjectiva existiren bei Homer nicht 12) und sind überhaupt im Griechischen sehr problematischer Natur, von copulativen Objectivis ist überhaupt nur ein Beispiel bekannt. Dies ist årdøó-yvvog, halb männlich

¹²⁾ Wohl aber bei Düntzer, dessen Anmerkung zu Φ 394 zu Nutz und Frommen des Lesers hier Platz finden mag: "πυνάμυια, mit α als Bindevocal wie in ἀνδράποδον, ἀταλάφρων. Hunde und Fliegen gelten beide als unverschämt. Es ist bei Homer das einzige Beispiel dieser seltenen sogenannten copulativen Composition wie ἐπποκένταυρος, ἱππαλεκτρυών, πλουθυγίεια, ἰατρόμαντις." Leider können wir nicht einen Satz dieser lehrreichen Anmerkung unterschreiben ausser dem, dass Hunde und Fliegen zuweilen unverschämt sind.

halb weiblich bei Plato Symp. p. 189 E, welches G. Meyer, Stud. V 8 wohl mit Recht für ein auf dvandva beruhendes bahuvrīhi erklärt. Composita aber, deren erste Glieder Adverbia sind, haben keinen Anspruch darauf, den Determinativ- und Abhängigkeitscompositis als besondere Classe gegenüber gestellt zu werden, sie können höchstens unter den ersteren als besondere Gruppe zusammengestellt werden, wenn es sich darum handelt, die verschiedenen Wortarten, welche in der Zusammensetzung vorkommen, besonders zu verzeichnen. Die Ausdrücke Subjectiva und Objectiva würden wir uns viel eher gefallen lassen, wenn sie umgekehrt vertheilt wären, weil wir sonst die Ausdrücke "subjectiv" und "objectiv" auch bei grammatischen Fragen anders gebrauchen. Hier aber heisst subjectiv dasjenige, was sein Subject in sich trägt, objectiv das, was sein Subject ausserhalb hat; dies passt eben nur auf Composita, und es empfiehlt sich nicht, einer einzelnen Wortclasse Bezeichnungen beizulegen, die in Bezug auf andre Verhältnisse eine ganz andre Bedeutung haben. Aus ähnlichen Gründen hat bereits Curtius, Erl.² 149 den Ausdruck attributiva für die Determinativoomposita zurückgewiesen, den Heerdegen doch wieder aufnimmt, aus ähnlichem Grunde behielt ich für die Abhängigkeitscomposita lieber diese Bezeichnung bei, als ich den Ausdruck objective Composita wählte.

Weit weniger selbständig und minder glücklich ist Schaper's Behandlung der homerischen Composita. Er schliesst sich scheinbar eng an Justi an, wenn er ebenfalls höhere und niedere Zusammensetzung scheidet, aber er folgt ganz äusserlichen Gesichtspunkten, wenn er die Uebersetzbarkeit eines Compositums durch einen Relativsatz zum Kriterium für die Einordnung in eine der beiden Hauptclassen macht. Weil z. B. $\tau \alpha \lambda \alpha - \pi \epsilon i \rho \iota \sigma - \varsigma$ so viel ist als ος (πολλάς) πείρας ἔτλη, so sollen dieses und andre Abhängigkeitscomposita der höhern Zusammensetzung angehören. Dass dadurch der specifische Unterschied beider Arten wieder ganz verwischt wird, liegt auf der Hand.

Eben so äusserlich verfährt Schaper bei der weiteren Eintheilung, indem er z. B. eine Gruppe von Compositis aussondert, bei deren Auflösung nur die Copula zu ergänzen ist, eine andre, wo ihm mehr Worte nöthig scheinen u. s. w. Einen Gewinn für die Eintheilung der Composita haben wir also aus dieser Arbeit nicht zu verzeichnen, aber sie behandelt ihren Gegenstand doch ungleich viel sorgfältiger als die Form der homer. Composita auf 8 Seiten abgehandelt ist von Heim, qua ratione Homericae linguae composita conformata sint, Hildburghausen 1860. Dass für Schaper auch in den sogenannten adverbialen Compositis avjajibhāva die Blüthe der Composition zu erkennen ist, ergiebt sich von selbst, weil z. Β. μάστιγι κατωμαδον ήλασεν Ο 352 zu übersetzen ist: er trieb die Pferde in der Art, "dass er mit der Geissel von der Schulter her ausholte." Hätte dies nur Voss gewusst, dass er es für seine Uebersetzung noch hätte benutzen können! Die zusammengesetzten Adverbia des Griechischen sind entweder erstarrte Casusformen bereits zusammengesetzter Nomina wie αὐτο-σχεδίην, κατα-φυλαδόν, κατ-ωμαδόν u. a. oder aus Zusammenrückung einer Präposition mit ihrem Casus entstanden ὑπέρμορον, κάτοπιν, πρόχνυ u. a. Im ersteren Falle haben wir also nur nach der Bedeutung der Grundformen zu fragen, in letzterem handelt es sich um uneigentliche Zusammensetzung, in keinem Falle also bilden diese Composita eine besondere Classe. Es bleiben deren vielmehr von der ursprünglichen Sechstheilung der indischen Grammatiker nur noch vier übrig, und von diesen ist die erste die Dvandva-Zusammensetzung.

Die copulativen Composita, welche, wie Steinthal u. A. genugsam hervorgehoben haben, zu allen andern Classen in scharfem Gegensatze stehen, haben im Sanskrit eine so eigenthümliche Ausbildung gefunden, dass der Gedanke nahe lag, auch in den classischen Sprachen nach ähnlichen Beispielen zu suchen. Aber schon die Form, welche dort bald das Ganze im Dual erscheinen lassen kann wie in judishtirargunau, bald beide Glieder wie in

indrāvaruņāu findet hier keine Analogie und weist auf tiefer gehende Unterschiede. Uhdolph erkannte einen solchen hinsichtlich der Bedeutung mit Recht darin, dass, während die Inder zwei oder mehrere Personen oder Dinge mit ihrer Dvandvacomposition zusammenfassen, wie in dem genannten Beispiel Judishtira und Arguna, Indra und Varuna, Griechen und Römer mit ihren copulativen Zusammensetzungen nur einen Begriff meinen; ein neuer terminus, der der "partitiven" Composition, sollte diesen Unterschied bezeichnen. Wiewohl damit schon das eigentliche Dvandva den classischen Sprachen abgesprochen war, so hielten doch noch manche Gelehrte wie Steinthal a. O. 271 an ihr für das Griechische fest, und diese Frage bedurfte einer eingehenden Prüfung. Diese hat ihr Gust. Meyer KZ. XXII 1 ff. zu Theil werden lassen und gezeigt, dass das Griechische, wie es uns vorliegt, mit wenigen Ausnahmen, wie das neutestamentliche $\nu\nu\chi \mathcal{F}$ - $\dot{\eta}\mu\epsilon\rho\sigma\nu$ und noch spätere oder absichtlich komische Bildungen keine sicheren Copulativcomposita besitzt, die sich mit den sanskritischen unmittelbar vergleichen liessen. Die meisten gewöhnlich hierher gerechneten Beispiele wie ἐατρό-μαντις Aesch., γουπαίετος und ξιφομάχαιρα Aristoph. sind als Determinativeomposita zu erklären oder lassen wenigstens eine solche Erklärung zu, wie κλαυσι-γέλως Xen., αὐξο-μείωσις Str. mit erstem verbalen Gliede, γλυκύ-πικρος u. a. Manchmal freilich entsteht der Schein eines Dvandva wie in πλουθ-υγίεια Arist. Av. 731, aber auch nur der Schein. Gust. Meyer erklärt "Gesundheit mit Reichthum verbunden, der das Wohlbefinden gemeiniglich zu steigern pflegt". Vgl. Av. 605.

Hierher gehören eine Anzahl von Thiernamen, die Meyer S. 26 aufführt, wie γουπ-αλώπηξ, ἱππό-ταυρος, καμηλο-πάρδαλις, πιθηκ-αλώπηξ u. a., wo allemal der zweite Begriff der Hauptbegriff und von dem ersten determinirt ist. Allem Anschein nach befindet sich eine auffallende Ausnahme darunter: χην-αλώπηξ bedeutet eine Fuchsgans, nicht einen "Gansfuchs" wie γουπ-αλώπηξ, dessen Sinn nicht ganz

verständlich ist, und πιθηκ-αλώπηξ vermuthen lassen. Hdt. ΙΙ 72 Ιρούς δὲ τοῦ Νείλου φασὶν είναι τῶν όρνίθων τοὺς χηναλώπεκας, womit zu vgl. Ael. b. a. V 30 und Aristoph. Av. 1295, wo der vogeltolle Athener Theogenes diesen Beinamen erhält. Es beruht dies offenbar nur auf einer lebhafteren Vergleichung, indem der Vogel, welcher gewisse Merkmale mit einem Fuchs gemeinsam hat, gradezu Fuchs genannt, und nur durch das determinirende Glied daran erinnert wird, dass er eigentlich eine Gans sei. An ein Dvandva ist in keinem Falle zu denken, eher noch liegt ein solches in dem bekannten βατραχομυσμαχία vor. Bopp und Justi setzten ein solches wirklich voraus, Uhdolph erklärte sein Partitivcompositum für zusammengeflossen aus βατραχομαχία und μυομαχία, Gust. Meyer will es als doppeltes Abhängigkeitscompositum μυσμαχία τῶν βατράχων fassen und bemerkt richtig, das Ganze müsse, da μαχία als eigenes Wort nicht existire, auf ein Adj. βατραχομυσμάχος zurückgeführt werden, welches höchstens "mit Fröschen und Mäusen kämpfend" bedeuten könne. Aber dann sind wir wieder bei dem Dyandya als erstem Glied angelangt und müssten erst, um seine Beweiskraft zu mindern, uns wieder erinnern, dass wir es hier mit einem Erzeugniss der parodischen Muse zu thun haben. Diese aber wie manche komische Bildungen dürfen nur mit Vorsicht zum Beweis herangezogen werden, man müsste denn auch für ein deutsches Dvandva Platen's bekannte Nachbildungen aristophanischer Composita oder den kohl-pech-raben-schwarzen Mohr aus dem Struwwelpeter eitiren dürfen.

Die Frage, ob die Dvandvazusammensetzung indogermanischen Ursprungs sei und in wie weit sie in den Personalendungen und den Zahlwörtern vorliege, kann hier unerörtert bleiben, es genügt, auf Meyer's Bemerkungen a. O. 12 ff. zu verweisen. So viel ist gewiss, dass diese Compositionsweise für das Griechische sehr in den Hintergrund tritt, und es bleiben uns also von den sechs Classen der indischen Grammatiker nur noch drei übrig, die determinativen, die

Abhängigkeits- und die attributiven Composita. Diese sind aber auch von hervorragendem Werth und die grosse Bedeutung ihrer Erkenntniss hat sich überall bis zu dem Grade bestätigt, dass sie durch Curtius selbst in die Schulgrammatik Eingang gefunden haben, und die Zeit nicht fern sein wird, wo diese Begriffe nicht nur dem Philologen, sondern überhaupt Jedem geläufig sein werden, der sich an der griechischen Sprache bildet. Und dennoch ist jede dieser drei Hauptclassen nur ein weiter Rahmen, welcher Bildungen der verschiedensten Art umfasst, Composita, deren Glieder in mannigfachsten Verhältnissen zu einander stehen, und welche bald auf diese, bald auf jene Weise zu erklären und aufzulösen sind. Dasselbe Compositum erscheint nicht selten in verschiedener Bedeutung als verschiedenen Classen angehörig; dasselbe Wort in derselben Stellung mit einem anderen zusammengesetzt kann Bildungen ergeben, die äusserlich einander ganz ähnlich sind, aber ihrer Bedeutung nach zu jeder der drei Classen gehören können. Dahin gehören nach der seitherigen Auffassung auch die Zusammensetzungen mit Präpositionen, über welche G. Meyer, Stud. V 375 ff. eine Uebersicht giebt. Vgl. Curtius, Schulgramm. § 359, 3 Anm. 1.

Wie verschiedenartige Beziehungen zwischen zwei Compositionsgliedern selbst innerhalb einer einzigen Classe stattfinden können, zeigt gleich die erste, die Karmadharaja-Zusammensetzung. Denn ein Wort kann durch ein anderes in gar mancher Art determinirt werden. Dies lässt sich recht schlagend an unsrer Muttersprache zeigen, wenn wir nur die Verbindungen erwägen, die ein und dasselbe Wort mit einem zweiten eingehen kann, wie Butter-milch, Butterbrod, Butter-fass, Butter-frau, Butter-blume, Butter-scheibe u.a. oder Milch-napf, Milch-brod, Milch-frau, Milch-gesicht, Milchzahn, Milch-strasse, Milch-kuh u. s. w. Die Vieldeutigkeit, d. h. die verschiedenartige Auflösbarkeit dieser Composita kann für die Auffassung gewisser griechischer Composita einen Fingerzeig abgeben, bei denen es auch darauf ankommt, welche syntaktische Geltung im Einzelgebrauch die hier verbundenen Theile haben. Zwei substantivische Nominalstämme mit einander verbunden wie in voun-quilax, δημο-γέροντ, μητρο-πάτορ u. a. rechnete man seither zu den Abhängigkeitscompositis, weil man bei ihrer Auflösung einen Genetiv zu verwenden pflegt, eingedenk des von Curtius, Erl.² 152 aufgestellten Satzes, dass überali da, wo ein Rectionsverhältniss vorliege, tatpurusha-Composita auzuerkennen seien, während für die Determinativa nur das Bestimmtwerden des einen Glieds durch das andre charakteristisch sei. Auch Pott hebt in der Vorrede zu dem neusten Bande seines Wurzelwörterbuchs V p. LXIII diesen Unterschied wieder hervor, indem er wie in der Syntax so bei der Composition Congruenz und Dependenz unterscheidet und so den Dvandva- und Karmadhāraja-Compositis zusammen die Abhängigkeitscomposita gegenüberstellt. Dieser Auffassung haben sich noch Berch in seiner Aufzählung der homerischen Composita und G. Meyer, Stud. V 13 angeschlossen und δημο-γέρων, δίσχ-ουρα, ζυγό-δεσμον. πατρο-κασίγνητος für tatpurusha erklärt. Aber seitdem hat Meyer, Stud. VI 250 ff. seine Ansicht wieder geändert, und Berch, Zeitschr. f. d. Gymnasialwes. XXVII 909 ff. folgt ihm darin. Ersterer bemerkt richtig, dass ein Genetiv zu dem Nomen, das er bestimmt, in keinem wesentlich andern Verhältniss steht als ein attributives Adjectiv, und weist daher jene und andre Composita den determinativen zu. Erhält auf diese Weise diese Classe einen wesentlichen Zuwachs, so müssen wir sie nach andrer Seite hin vor Einbussen, die ihr zugedacht wurden, schützen. Man hat in einigen Compositis das zweite Glied für verbal gehalten, ohne dass der Gebrauch ähnlicher Formen in der einfachen Wortbildung dies rechtfertigte. Bei ἀκμό-θετον ist diese Erklärung gerechtfertigt, aber bei ζυγό-δεσμον werden wir mit Berch schwerlich Abhängigkeit des ersten Glieds von dem verbalen zweiten annehmen dürfen. Ebenso wenig können wir mit Meyer die Composita mit -μαντι-ς wie άληθό-

μαντι-ς, κακό-μαντι-ς als accusativische tatpurusha ansehen, sondern halten sie in Uebereinstimmung mit dem sonstigen Gebrauch von μάντις für genetivische. Ferner wird Berch gegen Meyer darin Recht behalten, dass er Composita wie βαθύ-ggoog determinativ fasst; denn, wenn auch der erste Theil syntaktisch als Acc. des inneren Objects zu fassen ist, so macht dies doch für den Sinn keinen Unterschied und das Verhältniss der Glieder ist durch Einordnung dieser Bildungen in die karmadhāraja jedenfalls deutlicher bezeichnet.

Wenn dies alles richtig ist, so bleiben für die Abhängigkeitscomposita ziemlich viel weniger Bildungen übrig, als man ihnen bisher zuwies. Berch umgrenzt ihr Gebiet am Engsten, wenn er nur solche Composita unbedenklich zu den tatpurusha stellen zu dürfen meint, deren regierendes Glied noch deutlich ein Verbalnomen mit verbalem Sinn erkennen lässt. Diese werden auch in der That den ursprünglichen Bestand dieser Classe ausmachen, aber ausreichend ist darum diese Definition auf den ersten Denn was machen wir mit den zahlreichen Blick nicht. Compositis, deren erstes Glied 100- ist, als 106-9e05, 10άργυρος, ἰσό-παις, ἰσό-πρεσβυς und den andern von Meyer, Stud. V 14 ff. aufgezählten? Und wie fügen sich die präpositionalen Abhängigkeitscomposita, in denen die Dependenz des zweiten Gliedes vom ersten so klar vorliegt? Man könnte diese damit erklärt zu haben meinen, dass Präpositionen in der Zusammensetzung überhaupt nur an erster Stelle zu erwarten sind; aber dann passen sie immer nicht zu Berch's Definition für die tatpurusha. Anders steht die Sache, wenn alle hierher gerechneten Beispiele attributiv zu fassen sind, weil das Subject ausserhalb der Composition liegt und im Allgemeinen durch ein Particip des verb. substantivum oder durch ein andres ausgedrückt werden kann, z. Β. ἄπεργος - ἀπ' ἔργου ὤν, ἀπόπολις - ἀπὸ τῆς πό-· λεως ναίων, διακάρδιος - διὰ τῆς καρδίας ἰών (nach Meyer determ.), ἔνοπλος — ἐν ὅπλοις ἄν u. s. w. Die Alten selbst erklärten diese so, z. B. Hesych. ὑπορίνους τοὺς ὑπὸ φινὶ

φθεγγομένους. Es hilft nämlich Nichts, mit Meyer εγκέφαλος μυελός durch ὁ ἐν κεφαλῆ μυελός zu umschreiben, ἐν κεφαλῆ bleibt immer ein attributiver Beisatz, der nur durch seine Stellung zwischen Artikel und Substantiv in seiner engen Zugehörigkeit zu dem Subject gefühlt wird. Steht aber ein solches Adjectiv in prädicativer Stellung oder ohne ein besonderes nominales Subject, so bleibt dieser Ausweg natürlich verschlossen, und in einem Satz wie ἄπεργος ἔστη — ἀπ' ἔργου ἔστη liegt nur in dem verb. finitum der Ausdruck des logischen wie des grammatischen Subjects. Ist dies richtig, so zerfallen alle prapositionalen Composita zunächst in zwei Hauptclassen: in rein determinative wie žl-leuxog ganz weiss, παρά-γυμνος an der Seite bloss, προσ-όμοιος annähernd ähnlich, ὑπ-έρυθρος etwas roth u. a., und in attributive. Diese selbst scheiden sich deutlich in zwei Abtheilungen. Die erste umfasst die auf tatpurusha beruhenden bahuvrihi; hier haben die Prapositionen ihre Rection, aber die ganze Verbindung wird einem Subject beigelegt, welches durch keines der beiden Glieder angedeutet ist: περί-εργος um eine Arbeit geschäftig, προ-δείελος vor Abends geschehend, oder Etwas thuend, πρό-δομος vor dem Hause befindlich, ύπ-άγγελος vom Boten gerufen u. a. Die Rection der Prap. wird so deutlich gefühlt, dass sie sich selbst über das Compositum binaus erstreckt und Aeschylus z. B. frgm. 374 D. sagen konnte: Έχάτη τῶν βασιλείων πρόδομος μελάθρων. So aufgefasst erscheint diese Art der Zusammensetzung in ihrem wahren Licht und erweitert unsre Vorstellungen von der bahuvrihi-Composition durch die Freiheit ihrer Verbindungen.

Die andere Abtheilung unsrer zweiten Hauptelasse kommt dem frühern Begriff des bahuvrihi als eines Possessivcompositums viel näher, weil meistens die Umschreibung mit einem Verbum des Besitzens möglich ist wie ἀντίμολπος Gesang dagegen habend, ἀπόμορφος eine fremdartige Gestalt habend, ἔμφρων Verstand innen habend, d. h. in welchem Verstand ist, ἐξόμματος mit hervorstehenden

Augen, κατόφους mit herunterhängenden Augenbrauen, πάgoixog ein Haus daneben habend, d. h. daneben wohnend u. s. w. Oft aber ist die Umschreibung auch eine ganz andere: διήνεμος vom Wind durchweht, διάχουσος von Gold durchwirkt, ἐπίχουσος mit Gold überzogen, πρόκωπος das Schwert am Griffe haltend u. s. w. Hier liegt kein Rectionsverhältniss vor; sondern diese Präpositionen sind adverbiell gebraucht, in der Zusammensetzung sind nur diese Adverbia und ein Nominalbegriff gegeben. Die Vorstellungen ἐπί darauf und χρύσος Gold auf ein Subject übertragen, bezeichnen es als ein solches, auf welchem Gold ist, d. h. mit Gold überzogen, διά und ἄνεμος von einem hochgelegenen Ort gesagt schildern ihn bündig als einen, durch welchen der Wind geht.

Manche Composita, die Meyer dieser Classe zuweist, mögen der ersten Abtheilung zufallen oder können auch in verschiedener Weise aufgefasst werden. So gehören die zusammengesetzten Adjectiva mit Suff. -ιο wie παραθαλάσσιος, διατρύγιος, ἐναρίθμιος, εἰνάλιος, ἐπιδήμιος u. a. entweder in die Classe attributiver tatpurusha, wenn wir mit Weissenborn, de comp. Hom. 27 annehmen, dass erst nach der Verbindung der beiden Glieder jenes Secundärsuffix zugefügt wurde, oder sie sind einfach determinativ, wenn G. Meyer, Stud. V 17 f., IV 375 sie mit Recht zunächst auf einfache Adjectiva auf -ιο wie θαλάσσιος, τουyıog u. a. zurückführt, welche dann die Präpositionen annahmen. Jedenfalls hat Meunier p. 162 f. diese Verhältnisse wenig erwogen, wenn er von Compositis wie ἐντελής, παραποτάμιος, ὑπόστερνος weiter Nichts zu sagen weiss, als sie seien syntactiques par la tête et asyntactiques par la queue.

Doch auf solche Einzelnheiten können wir uns hier nicht einlassen. Die präpositionalen Zusammensetzungen wären auf diese Weise aus der Classe der tatpurusha entfernt, und es blieben ausser den Verbalcompositis nur noch jene Beispiele mit adjectivischen ersten Gliedern, die in eine genetivische und in eine dativische Gruppe zerfallen.

Wenn man mit G. Meyer und Berch geneigt sein darf, Zusammensetzungen zweier substantivischer Nominalstämme, auch wenn ein Casusverhältniss zwischen beiden Gliedern stattzufinden scheint, doch in die Zahl der Determinativa zu setzen, so verlangt eine consequente Betrachtung für die hier in Rede stehenden Composita das Gleiche, diese müssen also entweder primäre Determinativa oder doch auf solchen beruhende bahuvrihi sein, oder es müssen sich wenigstens bestimmte Veranlassungen für solche rein nominale tatpurusha nachweisen lassen. Dies aber scheint, soweit die bis dahin vorliegenden Beispiele sich übersehen lassen, allerdings der Fall zu sein. Die genetivischen Nominalcomposita mit regierendem ersten Glied sind, mit Ausnahme der mit άξιο- beginnenden, sämmtlich mit einem Privationsbegriff zusammengesetzt und folgen für das Sprachgefühl der Analogie der zahlreichen Composita mit a privativum, deren zweite Glieder Substantiva sind und die alsdann mit Curtius, Schulgr. § 360 attributiv zu fassen sind. Die ersten Glieder jener Composita sind nämlich meistens selbst mit α privat. zusammengesetzt oder doch synonym mit einer solchen Zusammensetzung, und viele andre unterscheiden sich der Bedeutung nach kaum von einem entsprechenden Compositum mit blossem α privat., man vergleiche z. B. ἀπειρόγαμος in der Ehe unerfahren, unvermählt und άγαμος, ἀπειρό-δακρυς der Thränen unkundig, ohne Thränen und άδακους, ἀπειρο-θάλασσος und ἀθάλασσος von einem Schiffe gesagt, welches das Meer noch nicht befahren hat, aneigo- $\mu \acute{\alpha} \chi \eta \varsigma$ der an den Kampf noch nicht gewöhnt ist und $\check{\alpha} \mu \alpha$ χος, ἀπειρο-παθής frei von Leiden und ἀπαθής, ἀπειρόκακος unerfahren im Bösen, nicht bösartig und άκακος, έρημο-χόμης ohne Haare und ἄχομος, χένανδρος männerleer und av-avdeog, wonach sich schliesslich ein Euripides Phoen. 1517 auch μονο-μάτως in dem Sinne von ἀμήτως gestatten durfte. Immerhin aber bleibt das erste Glied dieser Composita ein Adjectiv, und deshalb müssen wir sie als tatpurusha im weiteren späteren Sinne ansehen, denn

genetivische Determinativa mit casuellem zweitem Gliede giebt es nicht. Dasselbe gilt von dem pindarischen didgo- $\delta \ell \varkappa \eta \varsigma$ rechtsunkundig, ein $\ell \delta \varrho o - \delta \ell \varkappa \eta \varsigma$ hat sich dieser Dichter nicht gestattet.

Die Composita mit ağıo-, welche einen Privationsbegriff nicht enthalten, lassen sich möglicherweise anders auffassen, sie sind entweder ursprüngliche Determinativa oder auf solchen beruhende bahuvrihi-Composita, einzelne können auch als tatpurusha gefasst werden. Wir dürfen uns nur nicht durch eine mehr oder weniger freie deutsche Uebersetzung irre führen lassen und brauchen nicht, weil wir άξιό-νικος mit: des Sieges werth wiedergeben, ein andres Verhältniss der Glieder vorauszusetzen als in καλλί-νικος; jenes heisst entweder als karmadhāraja: würdig siegend wie καλλίvixos schön siegend, oder als determinatives bahuvrīhi: würdigen Sieg verleihend wie dieses: schönen Sieg verleihend. Dies hängt von der Art ab, wie man über den zweiten Theil des Compositums denkt (vgl. o. S. 71 ff.); in beiden Fällen gelängen wir dann, weil äsios als Simplex so häufig mit dem Genetiv verbunden wird, wie im Deutschen "würdig", auch zur Uebersetzung: des Sieges würdig. Ebenso heisst ἀξιό-εργος würdig, tüchtig arbeitend, d. h. tüchtig zur Arbeit, ἀξιό-μαχος würdig kämpfend, aber ἀξιό-ποινος als Beiwort der Athene gerecht vergeltend von $\pi o \iota \nu \dot{\eta}$ (s. o.) u. a. Wo das zweite Glied entschieden verbal ist, ist keine andre Annahme als die eines Determinativcompositums zulässig: άξιάγαστος, άξιαπόλαυστος, άξιαφήγητος, άξιοδάκουτος, άξιοζήλητος, άξιοχοινώνητος u. a., bald mit activer, bald mit passiver Bedeutung. Wo dagegen das zweite Glied entschieden substantivisch ist, dürfen wir determinative Attributiva erkennen: ἀξιέπαινος, ἀξιόζηλος, ἀξιόθοηνος, άξιόλογος u. a.

Unter den Compositis, in welchen G. Meyer von dem ersten adjectivischen Gliede das zweite substantivische im Dativ abhängig macht, nehmen die mit ioo- anfangenden den breitesten Raum ein. Aber wir dürsen uns nicht so

unbedingt durch die zunächst liegende Uebersetzung leiten lassen: ἐσό-θεος scheint zwar so viel als ἔσος θεω einem Gotte gleich. Aber vielleicht waren die hierher gehörigen Composita ursprünglich Determinativa, in denen das Nomen des zweiten Glieds, wie sonst immer bei Zusammensetzung von Adjectiv- und Substantivstämmen, den Hauptbegriff liefert. Dann heist ¿có-Seos "gleichsam ein Gott""), und es wird mit noch lebhafterer Vergleichung, als sie nach der seitherigen Erklärung diesem Epitheton zu Grunde liegt, das Prādicat "Gott" einem Helden mit der näheren Bestimmung beigelegt, dass es ihm in gleicher Weise zukommt, wie denjenigen Wesen, welche wirklich Götter sind. Ebenso erklären sich andre alte Composita, für welche wie auch für ganz junge nach Meyer's jetzt unnöthiger Vermuthung eben jenes homerische loó920g das Vorbild gegeben haben soll. Wenn Klytämnestra Aesch. Ag. 959 den Purpursaft lσάρyveos gleichsam Silber nennt, so sagt dies noch Mehr als wir mit unserm "silbergleich" anszudrücken pflegen, welches wir auf gewisse und andern Gegenständen gemeinsame Eigenschaften beziehen; die wahre Bedeutung dieses aeschyleischen Epithetons erläutert Ath. XII 526 laoovaatog yag ήν ή πορφύρα πρὸς ἄργυρον ἐξεταζομένη. So sind aufzufassen Ισόπαις, Ισόνειρος, Ισόπρεσβυς, Ισόλιθος u. s. w. In allen diesen Compositis ist das Substantiv des zweiten Gliedes der durch den vergleichenden Adjectivstamm determinirte Gegenstand, derjenige aber, mit welchem dieser verglichen wird, liegt ausserhalb des Compositums. Bisweilen ist die Art der nähern Bestimmung eine andre, je nach der Art der Vergleichung; so kann ἰσο-πολίτης be-

^{13) [}Ich gestehe, dass mir diese Erklärung wegen des Gebrauches von loss bedenklich und der Einfachheit homerischer Auffassung nicht ganz angemessen zu sein scheint, wie ich denn auch für die Composita mit lieus bei der bisherigen Auffassung verharre. Geb es zahlreiche Composita mit sogenanntem ersten verbalen Element als regens, so konnte das Sprachgefühl auch wohl einzelne Bildungen wagen, in denen ein Adjectiv dafür eintritt. G. C.]

deuten, gleicher Bürger nämlich neben andern Bürgern, also Bürger von gleichem Recht, aber auch: gleichsam Bürger wie die, welche wirklich Bürger sind, also von den Bewohnern der römischen Municipien verstanden: den römischen Bürgern an Rechten gleich. Dort ist der Stamm ioo- mehr attributiv zu fassen, hier mehr prädicativ, dort liegt der Nachdruck mehr auf dem Adjectivstamm: gleicher Bürger, hier mehr auf dem Substantiv: gleicher Bürger. Wir halfen uns im zweiten Fall im Deutschen mit dem Adverbium gleichsam, man könnte aber ἰσόθεος auch übersetzen: gleich Gott, d. h. fast ein Gott, nämlich wie die andern Götter. Der Sinn bleibt immer derselbe.

Deutlich tritt das determinative Verhältniss Glieder in denjenigen Compositis auf, die verbal endigen wie ἰσο-βαρής gleich schwer wiegend, ἰσό-δομος gleich gebaut, ἰσο-δρόμος gleich laufend, ἰσο-ελκής u. s. w. Ebenso einfach liegt die Deutung der attributiven ἰσογλώχιν, ἰσογνώμων, ἰσοδαίμων, ἰσοδύναμος, ἰσοετής u. a.

Es kam hier nur darauf an, zu zeigen, dass das Griechische von Haus aus keine Abhängigkeitscomposita hat, deren erste Glieder Adjectiva sind und einen folgenden Casus regieren. Wenn die Zusammensetzung vor der Casusperiode entstanden ist, so ist dies auch ganz begreiflich; aber es hindert auch nicht, anzunehmen, dass in späterer Zeit, nachdem zahlreiche Composita der eben besprochenen Art gebildet waren, der häufige Gebrauch des alleinstehenden ioog mit dem Dativ eine ähnliche Auffassung mancher Composita veranlassen konnte, wie sie unsrer Uebersetzung mit gleich dem u. s. w. zu Grunde liegt. Danach kann Aristoph. Av. 687 sein εἰκελ-όνειφος gebildet haben, wenn uns jene Erklärung verschlossen ist, wonach die Menschen dort "gleichsam Träume, scheinbare (εἰκελο-) Träume" genannt werden, anstatt Träumen vergleichbar. Dass übrigens das Wort von Aristophanes für jene Stelle eigens gebildet ist, bemerkten schon die Ausleger. Es ist deshalb nicht zu viel darauf zu bauen.

In Theophrast's ouotorropog waizenahnlich mag eine Nachbildung der Composita mit ioo- vorliegen. Aber in Abrede stellen müssen wir dies wieder für zwei andre Beispiele, die Meyer noch hierher gestellt hat. Aesch. Prom. 728 ff. heisst es vom Wohnsitz der Amazonen am Thermodom: κατοικιούσιν άμφὶ Θερμώδονθ', ίνα τραχεία πόντου Σαλμυδησσία γνάθος έχθρόξενος ναύταισι, μητρυιά νεών. Hier soll έχθρόξενος nach den Lexicis den Gastfreunden feindlich bedeuten, aber dagegen spricht schon der Dativ vairaigi. Die ganze Stelle gewinnt, wenn Prometheus in seiner Bitterkeit von jener Gegend sagt: ein verhasster Gastfreund oder in verhasster Weise gastlich für die Schiffer und eine Stiefmutter der Schiffe. Dieses Oxymoron in dem determinativen Compositum entspricht sehr gut dem Zusammenhang der Stelle, wie auch der charakteristische Zusatz μητρυιά νεών beweist: die Schiffe nahen sich dem Land und finden Aufnahme, aber diese ist verhängnissvoll.

Soph. O. R. 509 f. heisst es von Oedipus: φανεφὰ γὰφ ἐπ' αὐτῷ πτεφόεσσ' ἦλθε κόφα ποτέ, καὶ σοφὸς ἄφθη βασάνφ θ' ἡδύπολις. Man fasst das letzte Wort als "der Stadt angenehm" und dies passt auch vortrefflich. Aber nicht minder gut fügt sich der Zusammenhang, wenn wir übersetzen: sichtbar erschien ihm die Sphinx und Oed. wurde erschaut als ein Weiser und bewährte sich in der That nachher als einer, dem die Stadt lieb ist. Wenn sich aber Oed. als einer, der die Stadt lieb hat, dem die Stadt angenehm ist, bewährte, so war er auch "der Stadt angenehm". Es ist also ἡδύπολις ein attributives Determinativeompositum, dessen adjectivisches Glied prādicativ zu fassen ist.

Wenn wir die zuletzt besprochenen Composita mit adjectivischen ersten Gliedern so erklären, wie es eben versucht wurde, so entgehen wir Schwierigkeiten, die sich sonst nur durch einige jedenfalls nicht zu beweisende Vermuthungen beseitigen lassen. Schon vorher bezweifelten wir G. Meyer's Annahme, dass nach dem Muster

des homerischen ἰσό-Θεος sich die übrigen Composita mit ioo-, die theilweise recht alterthümlich sind, gerichtet hätten; jetzt dürfen wir auch seine zweite, nicht gut zu der ersten stimmende Vermuthung ablehnen, dass ίσόθεος selbst eine verhältnissmässig junge Bildung sei. Diese letztere Annahme veranlasst nämlich offenbar die Stellung der Glieder, ein wichtiger Punkt für die gesammte Nominalcomposition, auf den wir zum Schluss noch einen Blick werfen müssen. Es hat sich bei allen determinativen Compositis, welche von Meyer, Stud. V 7 ff. und von uns theilweise im Anschluss an dessen inzwischen -modificirte Ansicht, theils abweichend von ihm geprüft worden sind, herausgestellt, dass das determinirende Glied immer voransteht, und Meyer a. O. 23 hat vollkommen Recht, diese Festigkeit der Stellung als einen Zug hoher Alterthümlichkeit anzusehen. Nun können aber die Determinative omposita doppelter Art sein, entweder bestimmt das erste Glied das zweite adverbiell oder casuell. Die letztere Classe von Compositis berührt sich unmittelbar mit dem tatpurusha, unterscheidet sieh aber zunächst dadurch von diesem, dass das Abhängigkeitsverhältniss der Glieder ein andres, d. h. nicht accusativisches ist, sodann dadurch, dass in ihnen das bestimmende Glied immer voranstehen muss, in diesem ursprünglich immer nachfolgte. Wenn man aber neuerdings Composita der ersten Art mit erstem substantivischem Gliede von den Abhängigkeitscompositis zu trennen und den determinativen zuzuweisen begonnen hat, so nahmen wir dies auch für die mit Adjectiven anfangenden in Anspruch und rechneten sie ebenfalls zu den determinativen, und zwar, weil die Stellung der Glieder sonst abnorm sein würde, zu den adverbiell bestimmenden.

Wenn dies richtig ist, so bleiben allerdings für die Abhängigkeitscomposita im engeren und eigentlichen Sinn nur diejenigen übrig, deren erste oder zweite Glieder verbal sind und bei denen eigentlich allein von einer Rection die Rede sein kann. Sie sind ursprünglich wohl sämmtlich von der Art gewesen, dass das nominale Glied als Object des verbalen gefasst wurde. Dieses ist der Hauptbegriff und erhält durch das zugefügte Object eine weitere Bestimmung. Danach begreift sich dann auch die wechselnde Stellung der Glieder, die man bisher nicht bloss einfach zu constatiren sich begntigte, sondern auch noch fälschlich auf die Determinativa übertrug. Den Weg zur Erklärung dieser auffallenden Thatsache hat Curtius gezeigt in seiner Abhandlung zur Chronologie der idg. Sprachf., indem er auf die Mittel hinwies, welche dem Gedankenausdruck in der casuslosen Periode zu Gebote standen. Da war natürlich die Wortstellung, wie noch jetzt in flexionslosen Sprachen, von der grössten Bedeutung, und es springt sofort der Unterschied in die Augen zwischen dem Verhältniss der Zugehörigkeit (dem genetivischen) und dem Objectsverhältniss (dem accusativischen). In jenem Fall steht das Thema, an welchem die Zugehörigkeit ausgedrückt wird, voran, in diesem wird der Stamm, welcher später das Accusativzeichen annimmt, stets nachgesetzt. Allerdings ist Scherer, zur Gesch. d. deutsch. Spr. 350 ff. zu wesentlich andern Ergebnissen gelangt, aber schwerlich zu richtigeren. Für ihn sind die Composita die älteste sprachliche Urkunde, die wir besitzen, aus ihnen allein will er die Nachrichten über die ursprüngliche arische Wortfolge schöpfen. nach soll nun alles Bestimmende dem Bestimmten vorausgehen, das genetivische Verhältniss und das accusativische werden gleich behandelt, und die Präcision der Sprache beruht hier nur auf der Phantasie. Doch dieser bleibt noch genug überlassen, wenn auch die Art der Verbindung bereits durch die Stellung angedeutet werden konnte, und wir können deshalb Scherer's Endresultat: Object — Prädicat — Subject sei die alte Wortfolge für die Composition, nicht gelten lassen, sondern meinen, grade das Gegentheil aus ihr erweisen zu dürfen. Auch Kuhn KZ. XVIII 408 f. urtheilt so, doch müssen wir in einem Punkte von ihm abweichen. Wenn nämlich in jener Periode die Stellung, so zu sagen,

ein formenbildender Factor war, so kann sie nicht, wie er anzunehmen geneigt ist, in jenen Compositis von Anfang an eine willkürliche gewesen, sondern G. Meyer hat Recht, wenn er weiter schliesst, nur eine Stellung könne die ursprüngliche gewesen sein. Und es ist nicht schwer zu sagen, dass es die der Composita mit verbalen ersten Gliedern war.

Haben sonach Composita wie έχέ-φρων, τερπι-κέραυνος, ταμεσί-χοως, λυσί-πονος u. s. w. die ursprüngliche Stellung erhalten, so fragt sich nur noch, wie von da die Sprache zur umgekehrten Folge der Glieder in σακέσ-παλος, θυμοβόρος, πατρο-φόνος, μυθο-λόγος u. a. gelangte. diese Frage hat G. Meyer zu beantworten gesucht. Es sollen nämlich diese letzteren Composita erst möglich geworden sein, als die Sprache nach der Casusbildung durch die ausgeprägten Formen derselben nicht mehr bloss an die Stellung gebunden war, sondern sich nach dem Muster von Zusammensetzungen mit flectirten Accusativformen wie skr. arin-dama, puran-dara, lôkam-pṛṇa, rātrin-kara u. a., die auch im homerischen δικασ-πόλος noch eine Spur hinterlassen hätten, auch thematische Formen im ersten Gliede Aber diese Annahme unterliegt doch gestatten durfte. manchen Bedenken und bedarf reiflicher Ueberlegung. Für das Griechische bleibt es jedenfalls sehr misslich, in jenem singulären Beispiel accusativischer Zusammensetzung, welches auch in dem späteren $vovve\chi\eta'\varsigma$ nur einen schwachen Nachklang findet 14), das Prototyp für so zahlreiche Bildungen zu

¹⁴⁾ Möglich wäre immerhin, dass nicht einmal δικα-σπόλ-ο-ς ein accusativisches Compositum ist, sondern dass der zweite Theil zu goth. spilla- Sage, Verkündigung, spillon erzählen, verkündigen, spillan- Verkündiger (Leo Meyer, goth. Spr. 158 ö.) gehört, die bis jetzt ohne Analogie in den verwandten Sprachen da standen. Dann wäre δικα-σπόλο-ς der Rechtsverkündiger wie ju-dic in lat. ju-dex. Meunier 103 ff. bringt natürlich eine grosse Zahl accusativischer Composita zusammen, die sich in ganz verschiedener Weise erklären. Entweder nämlich liegen a-Stämme vor wie in 'Αλκάθοος, λυκά-βας, χοα-χύτης, 'Αρπάλυκος (vielleicht verbal gedacht), oder verkürzte consonantische Stämme wie in χειμά-ρρους (χειματ-), ονομα-θέτης, 'Ονομά-κλυτος, πάν-αγρος, παν-δαμάτωρ, παν-

erblicken, die ihnen doch mit ihrem flexionslosen Thema an Klarheit und Beetimmtheit der Form immerhin nachstanden. Die Sprache war nun einmal gewohnt, das bestimmte Glied an zweiter Stelle zu setzen und that dies auch mit dem "regierenden verbalen"; sie gestattete sich dies um so leichter, als bei zweitem Glied mit verbaler Kraft die Mannigfaltigkeit der Suffixe manchen Vortheil bot, die bald activ bald passiv gebraucht noch andere vielleicht nicht mehr erkennbare Unterschiede in sich schlossen. Die ersten verbalen Compositionsglieder zeigen nur die Verschiedenheiten, welche sonst den Tempusstämmen eigen sind, aber sie haben alle dasselbe uralte Nominalsuffix a, welches im Verbum wie in der Composition in wechselnder Gestalt dort als thematischer, hier als

αίολος, oder nicht verkürzte παντ-άριστος (Zusammenrückung allerdings in παντά-πασι, Πανταλέων u. a.), oder es liegen überhaupt keine Zusammensetzungen vor wie in εὐοὐ κοείων, λιγύ μελπόμενος (s. o. 8. 36) u. a. (dag. v-Stamm in βαθυ-ροείτης), oder die Ueberlieferung schwankt wie bei βιβλια-γράφος, obwohl es nach Lob. ad Phryn. 655 als attisch empfohlen sein soll. Offenhar folgt «μφορεα-φόρος erst bei Menander der Analogie der Composita auf -α-φόρος, -η-φόρος (s. o. S. 21 f.); νοη χυνάμυτα η. ποδάνιπερον war o. S. 20 die Rede; ἀνδράποδον erklärt Schönberg, Comp. S. 9 ansprechend als Volksetymologie für ἀνδροπαδο (Wz. ἐπ), ὑσ-πόλος ist, wenn belegt, accusat. Analogiebildung, ἔσπληξ ist etymologisch noch nicht aufgeklärt. Es bleibt also Wenig für die composés syntactiques übrig Wir können demnach auch nicht alle Composita für accusativische halten, welche L. Lange, die Epheten und der Areopag S. 66 A. 115 (Abh. d. kgl. sächs. Ges. d. Wiss., philol.-hist. Cl. VII 252) als solche aufzählt, möchten aber trotzdem seiner ansprechenden Erklärung von κωλα-κρέτης als Opferverschneider (von κώλον und κείρεω) wegen ihrer sachlichen Angemessenheit nicht wiedersprechen. Hier hienge der Acc. in ähnlicher Weise von dem nomen agentis mit Suff. τα ab wie in den oben erwähnten Sanskritbeispielen von Nominibus mit Suff. a. Möglicherweise ist αταλά-φρων durch Zusammenrückung entstanden wenn hier nicht die Erhaltung des inlautenden « auch auf die Erhaltung des Stammauslauts eingewirkt hat. In ποδανεπτήρ liesse sich ein Accusativ allenfalls annehmen, aber die concrete Bedeutung von ποδά-νιπτρον macht ein unechtes Compositum unwahrscheinlich, weil hier nur ein abstractes Verbalnomen das regierende zweite Glied sein kann.

Compositions vocal erscheint. Das Sanskrit hat auch sonst noch Bildungen genug, die nun einmal im Griechischen nicht nachweisbar sind, und deshalb kann die Häufigkeit jener accusativischen Bildungen ihre Ursprünglichkeit nicht beweisen, wenn anders, was jetzt wohl Niemand mehr bestreiten wird, die Entstehung der unechten Zusammensetzung nach der echten schon an sich viel wahrscheinlicher ist als das Umgekehrte. Auch Kuhn a. O. erklärt jene altindischen Composita mit accusativischem ersten Glied für "verhältnissmässig jung" und schreibt selbst einem bharad-vāģa höheres Alter als einem vāģam-bhara zu.

Wir halten also an der Priorität der accusativischen Composita mit. Thema im ersten und Verbalnomen im zweiten Glied vor denjenigen mit voranstehender Accusativform fest, und nehmen an, dass die letzteren durch Zusammenrückung, wenn auch in noch so früher Zeit, jedenfalls erst nach dem Muster der ersteren gebildet sind. Wir gestatten damit jenen Sanskritcompositis eben so wenig Einfluss auf die Erklärung der griechischen, wie wir dies und Meyer mit uns - bei den Compositis mit schwachem Participialstamm im ersten Gliede als bharad-vīra-s, taraddvēshas u. s. w. thaten. Wenn man aber den muthmaasslich indogermanischen Compositis, die Fick als solche aufgestellt hat, einigen Werth beilegen darf, so mag hier wenigstens erwähnt sein, dass unter den drei tatpurusha-Beispielen sich kein unechtes Compositum findet, wohl aber eines mit thematischem ersten und verbalem zweiten Glied açva-pāla gr. ἱππο-πόλο. Jedenfalls wird bei Beschränkung der tatpurusha-Zusammensetzung auf Composita mit erstem oder zweitem verbalen Glied die wechselnde Stellung am Leichtesten erklärt, wie andrerseits hierdurch die oben entwickelte Erklärung der betreffenden Bildungen eine weitere Stütze fände, wenn sie deren bedürfte. War aber nur das Objectsverhältniss ursprünglich in diesen Compositis ausgedrückt und folgten andre Arten der Verbindung erst später nach, dann passt auch der von Curtius vorge-CURTIUS, Studien VII.

schlagene Ausdruck "objective Composita" vortrefflich und der oben S. 79 dagegen erhobene Einwand fällt weg.

Man sieht, auch hier wieder hängt die Lehre von der Nominalcomposition eng mit den höchsten und letzten Problemen der Formbildung zusammen, wie denn überhaupt sich die verschiedenartigsten Fragen mit diesem scheinbar so bestimmt begrenzten Gebiete berühren. Und wenn wir uns nun die Resultate vergegenwärtigen, welche in jüngster Vergangenheit die gemeinsame Arbeit so vieler Mitforscher auf diesem Gebiet brachte, so dürfen wir wohl mit begründeter Befriedigung constatiren, dass Manches erreicht, manche Schwierigkeit beseitigt ist und nicht Weniges uns jetzt in hellerem Lichte erscheint, als noch vor wenigen So möchte die Lehre vom Compositionsvocal schwerlich je wieder zu der früheren, allzu mechanischen Auffassung zurückkehren; das Erscheinen des Themas im ersten Glied ist trotz der erhobenen Zweifel fester als jemals begründet; die Bildung nominaler erster und zweiter Compositionsglieder erscheint im engsten Zusammenhang mit Vorgängen, die wir auch in der einfachen Wortbildung wahrnehmen eder die sieh aus der Natur der Zusammensetzung als solcher erklären; die Auffassung der verbalen Compositionsglieder ist geläutert und in unmittelbare Verbindung gebracht mit den Ergebnissen der neusten Forschung über Entstehung und Wesen der Verbalstämme; die Bedeutungslehre endlich hat mannigfache Umgestaltung erfahren, scharfsinnige Versuche liegen vor, die Classification der griechischen Composita weiter fortzubilden, und greifen selbst fördernd in die Interpretation mancher Dichterstelle ein. Aber so viel auch geleistet wurde, noch Mehr ist zu leisten, ja manche Fragen sind kaum erst berührt. So wird zunächst die Bildung zweiter Compositionsglieder Aufmerksamkeit erfordern, um die Betonung hat man sich zuletzt sehr wenig gekümmert, und es würde eine neue Untersuchung dieses Problems zunächst einmal die Tradition des Alterthums zu prüfen haben. Anderes wurde im Vorstehenden angedeutet und, so weit es der gegenwärtige Stand der Forschung gestattete, der Weg zur Lösung bezeichnet. Anzuregen zu neuer Arbeit war ja ein Hauptzweck dieser Blätter, und dies durften sie wohl mit Recht versuchen; denn wo so viel Leben auch im kleinsten Kreise herrscht, da giebt es keinen Stillstand, sondern nur gesunden Fortschritt, da zeigen sich die erfreulichsten Symptome des blühenden Aufschwungs, welchen die wissenschaftliche Grammatik der griechischen Sprache in unsern Tagen zu nehmen begonnen hat.

Κεῖται als Conjunctiv.

Viermal bei Homer steht κεῖται nach ἤν, ὄφρα κεν, αἴ κεν, also an Stellen, we der Conjunctiv gefordert wird, nämlich T 32, Ω 554, β 102, τ 147. Man schreibt jetzt meistens mit leichter Aenderung zñzaz, wofür sich nur Ω 554 eine handschriftliche Autorität von Bedeutung, die des Papyrus, anführen lässt. Aber der Conjunctiv zu xeltal lautet in guter attischer Prosa zénzai und die noch ursprünglichere Form mit dem Diphthong wird auch C. I. Nr. 102 Z. 10 παρ' φ αν κείωνται inschriftlich bestätigt, während es nach Veitch um die Form κῆται selbst bei Attikern misslich bestellt ist. Das richtige sah hier wieder Buttmann, Ausf. Gr. I² 545, indem er κεῖται als Conjunctiv fasste. Nur verstand er die Form nicht. Der regelrechte homerische Conjunctiv zu $\kappa \epsilon i \tau \alpha \iota$ wäre * $\kappa \epsilon \ell - \epsilon - \tau \alpha \iota$ (vgl. $\beta \lambda \dot{\eta} - \epsilon - \tau \alpha \iota$ ϵ 472), daraus ist κεῖται contrahirt (vgl. ξυμβληται η 204). Der lautliche Vorgang ist ein ähnlicher wie bei lovtal aus λούεται, πλεῖν aus πλεῖον, ζεί-δωρο-ς aus *ζειό-δωρο-ς, und der gleiche wie bei δείλη neben δείελος. Wer es übrigens liebt, dem homerischen Text im Widerspruch mit der Ueberlieferung alterthümliche Formen eigner Erfindung zuzuführen, kann statt κεῖται *κέεται und Ω 554 ὄφρα κεν Έχτως * κείετ' ένὶ κλισίησι schreiben.

G. C.

QUAESTIONES

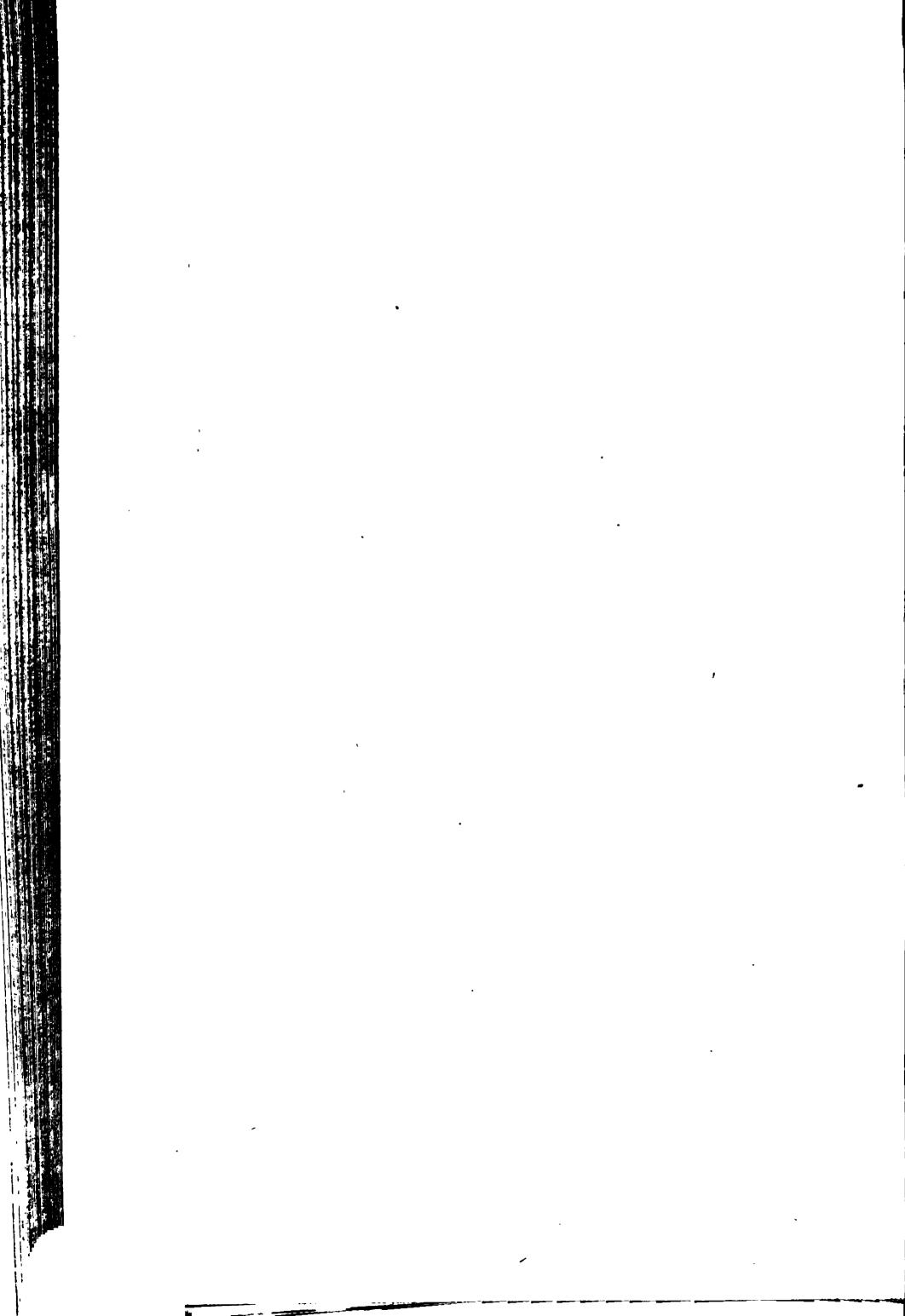
DE PRONOMINUM PERSONALIÚM FORMIS ET USU HOMERICO.

SCRIPSIT

PAULUS CAUER

VRATISLAVIENSIS.

Diese Abhandlung ist keine Doctordissertation, sondern die Bearbeitung einer der jährlich gestellten Preisaufgaben des Leipziger philologischen Seminars. G. C.



CAPUT I.

FORMARUM CATALOGUS.

I. De primae personae numero singulari perpauca dicenda sunt. nominativus: $\hat{\epsilon}\gamma\omega\nu$, $\hat{\epsilon}\gamma\omega$, $\hat{\epsilon}\gamma\omega$, $\hat{\epsilon}\gamma\omega$, $\hat{\epsilon}\gamma\omega$ antiquissima forma est et simillima sanscriticae a ham. apud Homerum haec forma nisi ante vocales non usurpatur, cum in dialectis Lesbica et Dorica etiam ante consonantes exstet. La Rochius (Homerische Textkritik p. 239) putat $\hat{\epsilon}\gamma\omega$ formam ab Homero ex Dorica dialecto receptam esse; sed non necesse est hoc statuere, quoniam ν consonans etiam in Ionica dialecto antiquissimae aetatis servari poterat. — $\hat{\epsilon}\gamma\omega$ non solum ante consonantes ponitur, sed etiam ante vocales, ita tamen, ut aut ω corripiatur, aut vocabulum, quod sequitur, digammum habeat, aut caesura sit semi-quinaria, ut

I 167: εἰ δ' ἄγε, τοὺς ἂνὲ γὼ ἐπιόψομαι οἱ δὲ πιθέσθων. compluribus locis ἐγών in textum irrepsit, quamquam ἐγώ ferri potest et ab Aristarcho scribebatur. hos locos collegit La Rochius H. T. 232.

reliqui casus derivati sunt de stirpe $\mu \varepsilon$, $\tilde{\epsilon} \mu \varepsilon$, quae mera exstat in accusativo $\mu \dot{\epsilon}$, $\tilde{\epsilon} \mu \dot{\epsilon}$. genetivi apud Homerum tres vel quattuor sunt formae. una formatur syllaba $\Im \varepsilon \nu$, $\tilde{\epsilon} \mu \dot{\epsilon} \Im \varepsilon \nu$, quae etiam in dialectis Dorica et Lesbica exstat et apud Homerum 18 locis usurpatur (\mathcal{A} 525. \mathcal{B} 26. 63. \mathcal{E} 653. \mathcal{I} 456. \mathcal{O} 213. \mathcal{T} 217. \mathcal{O} 117. Ω 133. δ 592. ζ 289.

 \mathcal{F} 241. 431. π 439. σ 273. τ 99. ψ 78. 114). reliquae formae factae sunt syllaba σjo : * $\tilde{\epsilon}\mu\epsilon\sigma jo$, inde deleta σ litera $\tilde{\epsilon}\mu\epsilon\tilde{\iota}o$, quod 51 locis in Homeri carminibus exstat, et deleta j semivocali $\tilde{\epsilon}\mu\epsilon\sigma$, quod uno loco

Κ 124: νῦν δ' ἐμέο πρότερος μάλ' ἐπέγρετο καί μοι ἐπέστη,

poëta usurpavit. ex $\ell\mu\ell\sigma$ contractione factum est $\ell\mu\ell\tilde{\nu}$, $\mu\ell\tilde{\nu}$, quae forma etiam Dorica est et apud Homerum multo usitatior quam ceterae, quoniam 91 locis exstat. — dativi quamquam eadem stirps est atque ceterorum casuum, tamen ab illis eo differt, quod vetus diphthongus Indogermanicae linguae ai non in $\ell\ell$, sed ex analogia locativi stirpum in o desinentium mutata est in $\ell\ell$, ut sit dativus $\ell\ell$, $\ell\ell$

II. Secundae personae numeri singularis vetustissima nominativi forma est $\tau \dot{v} \nu \eta$, de cuius origine apud viros doctos non satis constat. dubitari enim potest, utrum huius vocabuli syllabae in $\tau \dot{v} - \nu \eta$ an in $\tau \dot{v} \nu - \eta$ distribuendae sint. Boppius (Vglde Gramm. II, 103) eam explicationem magis probare videtur, quae particulam vn pronomini $\tau \dot{v}$ additam esse statuit. equidem putaverim $\tau \dot{v} \nu - \eta$ scribendum esse, ut η sit particula affirmativa, maxime commotus ἐγών forma et Boeotica τούν, in quibus ν consonantem ex antiquiore tempore remansisse veri simile est. in Sanscrita quidem lingua formae sunt aham, tvam, similesque in Zendica. $\tau \dot{\nu} \nu \eta$ apud Homerum 6 locis usurpatur $(E 485. Z 262. M 237. M 64. T 10. \Omega 465)$, paene innumerabilibus $\sigma \acute{v}$. — accusativus $\sigma \acute{\epsilon}$ meram praebet stirpem $\sigma \varepsilon$ ex tva corruptam. — dativi tres sunt formae, e quibus unam, τεΐν, Doricam esse a grammaticis traditum est. sed quia apud nullum scriptorem dialecti Doricae τεΐν invenitur, Ahrensius (dial. II, 252) putat grammaticos terminatione ur deceptos hanc formam Doricam esse iudicasse. neque ego veterum iudicio, quamquam, cum apud Apollonium pron. 365 (105) exstet, per se fortasse recte se habet, tantum tribuerim, ut Homericae dialecto formam Doricam immixtam esse nam etiam apud Iones mirari non possumus in

paucis formis vetustiorem $\tau \mathcal{F} \varepsilon$ stirpem servatam esse, quae est etiam in τύνη nominativo quaeque addita φιν terminatione dativum effecit retv, qui apud Homerum 5 locis exstat (\triangle 201. δ 619. 829. λ 560. o 119). volgares apud eum sunt formae $\tau o \ell$ et $\sigma o \ell$, quarum altera enclitice, altera όρθοτόνως ponitur. et quia orthotonesis eis tantum locis fit, quibus significatio pronominis aliquo modo prematur, consentaneum est formae roi exempla multo plura esse quam formae $\sigma o i$; et triplicem fere numerum inveni. nec tamen σοί, si a comparatione cum τοί recedimus, raro usurpatur. — genetivi eaedem sunt formae atque in prima persona: $\sigma \dot{\epsilon} \vartheta \epsilon \nu$ (26 locis), $\sigma \epsilon \bar{\iota} o$ (28 locis), $\sigma \epsilon \tilde{v}$ (34 locis). praeterea mira quaedam exstat forma τεοίο Θ 37. 468, utroque loco in eodem versu et eo quidem, quem posteriore loco Aristarchus eiecerit, priore ne scripserit quidem Zenodotus:

ώς μη πάντες όλωνται όδυσσαμένοιο τεοίο.

de hac forma recte iudicasse videtur Dronckius (Mus. Rhen. IX, 111 sq.), cum eam interpolatori tribuerit; qui cum formam vetustam et epicae dialecto accommodatam fingere studeret, errare facillime potuit. vetustior stirps $\tau \varepsilon \varepsilon$ servata est etiam in pronomine possessivo $\tau \varepsilon \delta \varepsilon$, quod quamquam multo rarius quam Ionicum $\sigma \delta \varepsilon$, tamen satis saepe ab Homero usurpatur (40 locis).

III. Tertiae personae numeri singularis duae sunt stirpes: $\sigma_{\mathcal{F}\mathcal{E}}$ et $\hat{\iota}$. stirpis $\sigma_{\mathcal{F}\mathcal{E}}$ eaedem sunt formae, quae in prima et secunda persona a $\mu_{\mathcal{E}}$, $\sigma_{\mathcal{E}}$ derivantur. accedunt eae tantum, in quibus ε vocalis, quae inter σ et \mathcal{F} per anaptyxin orta est, exstat, quae formae multo rariores sunt quam alterae. $\hat{\varepsilon}$ accusativus duobus locis (Y 171. Ω 134), $\hat{\varepsilon}$ 75 locis usurpatur; $\hat{\varepsilon}$ o $\hat{\iota}$ datiyus bis in eadem locutione exstat:

N 495: ὡς ἴδε λαῶν ἔθνος ἐπισπόμενον ἑοῖ αὐτῷ, et δ 38: ὀτρηροὺς θεράποντας ἄμα σπέσθαι ἑοῖ αὐτῷ.
οἶ sexcentis locis legitur. — genetivi formae sunt: ἕθεν

(18 locis: \mathcal{A} 114. Γ 128. E 56. 80. 96. Z 62. I 419. 686. K 27. 465. M 205. O 199. P 407. Y 278. 305. 492. τ 481. ψ 304), $\varepsilon \tilde{\iota}o$ (bis: \mathcal{A} 400. χ 19), εo (13 locis: B 239. E 343. N 163. T 384. Y 261. ε 459. η 217. ϑ 211. ι 398. 461. ε 461. φ 136. 163), $\varepsilon \tilde{\iota}$ (7 locis'): I 377. E 427. O 165. Y 464. Ω 293. 311). formam $\varepsilon o \tilde{\iota}$ Zenodotus scripsit B 239, fortasse propter metrum, quia est versus:

 $δ_S$ καὶ νῦν Αχιλῆα, ξο μέγ' ἀμείνονα φῶτα, et T 384 in versu:

πειρήθη δ' εο αὐτοῦ ἐν ἔντεσι δίος Αχιλλεύς.

sed neque $\delta o \tilde{v}$ Ionica forma est neque Apollonius pron. 358 (98) ex ullo alio scriptore exempla eius attulit. editores igitur et grammatici recentiores recte fecerunt, quod eam prorsus neglexerunt²). — stirps δ etiam in pronomine possessivo frequentioris est usus quam $\delta \varepsilon$. numerus locorum, quibus formae pronominis $\delta \varsigma$ usurpantur, duplo fere est maior quam eorum, quibus $\delta \delta \varsigma$ et casus obliqui.

a stirpe l derivatus est accusativus $\mu l \nu$, quo Homerus saepissime utitur. Boppius eum aliter explicavit (Vgl. Gr. II, 172. 177), cum putaret formam Ionicam $\mu l \nu$ a stirpe ma, Doricam $\nu l \nu$ a na derivatas esse. at hae stirpes, nisi cum aliis compositae in nulla Indogermanica lingua usurpantur; praeterea correptionem α vocalis in ι statuere difficile est. hanc ob rem G. Curtius (Grdz. 532 sq.) Doederleinio assensus est, qui primus existimavit formas $\mu l \nu$ et $\nu l \nu$ ortas esse ex $l \mu$ accusativo stirpis l bis posito (Reden u. Aufs. II, 144), ita ut conferendae sint cum Latino emem, quod in Pauli epit. p. 79 traditum est; l per aphaeresin

¹⁾ nam etiam τ 466 εὖ scribendum est contra auctoritatem codicum et scholii ad Φ 126, in quo laudatur ille versus: φρίξας εὖ λοφιήν. εὖ habent Apollonius pron. 357 (97) et Herodianus in Bekk. anecd. 1146.

²⁾ Aristonicus non intellexit Zenodoti sententiam. putabat enim illum de pronomine possessivo cogitasse et adnotavit ad B 239: τοῦτο (ξοῦ) δὲ ἀσύνας θρον καὶ οὐχ ἁρμόζον τῷ. λόγφ.

evanuisse, ut uiv fieret ex iuv. haec explicatio satis est probabilis. unum tamen habeo, in quo a Curti sententia recedendum esse putem. dicit enim in vetustiore forma ulv mutationem μ nasalis in ν a fine vocabuli retro progressam effecisse Doricam formam viv. vereor autem, ut hoc fieri potuerit. facilius certe μ , quae priore loco in $i\mu\nu\mu$ pronuntiatur, in v mutari potuit, antequam duo accusativi iu in unum vocabulum coaluerunt. hoc enim in Dorica dialecto serius quam in Ionica evenisse putandum est. — nominativo ? Homerus non utitur. nam contra eos; quos

Χ 410: τῷ δὲ μάλιστ' ἄρ' ἔην ἐναλίγκιον, ὡς ἳ ὅπασα pro ως εί απασα scripsisse traditum est, multum valet Herodiani auctoritas, qui dicit: οὐκ οἶδε δὲ ὁ ποιητής οὖτε την ε ούτε την σφείς.

IV.. Primae et secundae personae numeri pluralis formae, quae apud Homerum leguntur, mixtae sunt de his formis postquam multas ex Ionicis et Aeolicis. variasque sententias viri docti protulerunt nec tamen magnas, quae in eis inesse videbantur, difficultates prorsus tollere potuerunt, nuper Ad. Fritschius in dissertatione, de vocalium Graecarum hyphaeresi scripta novam invenit explicationem (v. Curt. Stud. VI, 118 sqq.) eamque mihi quidem satis probavit. hanc igitur ipse in singulis formis enumerandis sequar. — Fritschius binas sumpsit stirpes: *asma, *jusma, a quibus formae Aeolicae et Doricae derivatae sint, et *asma-i, *jusma-i, a quibus Ionicae. in ipsa dialecto Aeolica stirpes sunt άμμε, ύμμε, servatae in accusativis άμμε ύμμε, qui etiam apud Homerum, alter 13 (A 59. H 292. 378. 397. K 346. Ξ 62. Σ 268. X 219. Ω 355. ι 404. \varkappa 209. μ 221. χ 73), alter 4 locis (Ψ 412. ν 357. σ 407. ω 109) usurpantur. — nominativi formati sunt terminatione nominativi singularis ς , quod mirum esse non potest, quoniam etiam in linguae Sanscritae pronominibus terminationes singularis numeri cum pluralibus promiscue adhibentur. sunt igitur formae Aeolicae $\ddot{\alpha}\mu\mu\epsilon\varsigma$, quae 4 locis (Φ 432.

 ι 303. 321: χ 55), et $\tilde{v}\mu\mu\epsilon\varsigma$, quae 6 locis (\mathcal{A} 274. 335. Ξ 481. Ψ 469. Ω 242. φ 231) apud Homerum exstat. dativi formati terminatione $\varphi \iota(\nu)$, * $\ddot{\alpha}\mu\mu\epsilon\varphi\iota\nu$, * $\ddot{\nu}\mu\mu\epsilon\varphi\iota\nu$, postquam φ aspirata evanuit et ε vocalis per hyphaeresin excidit, facti sunt $\ddot{a}\mu\mu\iota(v)$ et $\ddot{v}\mu\mu\iota(v)$. $\ddot{a}\mu\mu\iota$ 21, $\ddot{v}\mu\mu\iota$ 17 locis ab Homero usurpantur. genetivi formis Aeolicis $\dot{\alpha}\mu$ μέων et ὖμμέων Homerus usus non est. — Ionicae formae, quas multo saepius quam Aeolicas Homerus adhibuit, derivatae sunt a stirpibus $\eta \mu \epsilon - \iota$, $\psi \mu \epsilon - \iota$. ex * $\eta \mu \epsilon - j - \epsilon \varsigma$, * $\psi \mu \epsilon - j$ $j-\varepsilon_S$ facti sunt nominativi $\eta \mu \varepsilon \tilde{\iota}_S$, $\tilde{\iota} \mu \varepsilon \tilde{\iota}_S$, quorum alter 80, alter 35 locis in Homeri carminibus legitur. accusativi sunt $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$, $\delta \mu \epsilon \alpha \varsigma$, alter 27 alter 5 locis (β 75. 210. μ 163. φ 198. ω 396) exstans. vocales $\varepsilon \alpha$ longe plurimis locis per synizesin pronuntiandae sunt. duobus tantum locis metro cogimur in $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$ dactylum pronuntiare, Θ 529, K 211, ubi $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$ in quinta sede versus positum est. nonnullis locis dubitatio esse potest. de inclinatione accentus, quae fit in $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$, infra agam, cum usum pronominum personalium tractabo. ε per hyphaeresin excidit in $\tilde{\eta}\mu\alpha\varsigma$, quae forma semel legitur,

α 372: Τηλεμάχω, μηδ' ημας ὑπεκφύγοι οὐ γὰρ δίω. dativi iustae formae sunt ημῖν, ὑμῖν, correptae ex •ημε-φιν, •ὑμέφιν³). deinde correptione vocalis ι factae sunt formae encliticae ημιν, νμιν, quae tamen eis tantum locis a veteribus pro ημιν, νμιν, quae ipsae quoque encliticae sunt, scriptae esse videntur, quibus metrum hoc postulabat. de hac autem re infra pluribus verbis agam, cum pronominum personalium usus mihi exponendus erit. hic sufficiat adnotare ημῖν, ημιν, νμιν (νμιν),

³⁾ in his formis brevior stirps, ἡμε, ὑμε, videtur esse adhibita, cum ceteri casus in dialecto Ionica ab ampliore stirpe, ἡμε-ι, ὑμε-ι, derivatae sint. Fritschius quidem dubitat, utrum ἡμῖν, ὑμῖν ex ἡμεφιν, ὑμεφιν orta sint an ex ἡμε-ι-φιν, ὑμε-ι-φιν. mihi breviores formae praeferendae videntur propter simpliciorem rationem correptionis, quamquam certum huius rei argumentum inveniri non potest.

64 locis apud Homerum legi. — genetivi antiquiores formae $\eta \mu \epsilon \ell \omega \nu$, $\psi \mu \epsilon \ell \omega \nu$ paulo rarius usurpantur (quaternis unaquaeque locis: E 258. Y 120. ω 159. 170. — Δ 348. H 195. T 153. φ 318) quam posteriores $\eta \mu \epsilon \omega \nu$, $\psi \mu \epsilon \omega \nu$, quarum alterius 9 (Γ 101. Δ 318. Φ 458. α 33. ι 498. μ 187. ξ 271. π 185. ϱ 440), alterius 5 (H 159. O 494. ν 7. ν 351. χ 219) sunt exempla. — etiam Doricae stirpis $\delta \mu \epsilon$ vestigium aliquod in Homeri sermone exstat, pronomen possessivum $\delta \mu \delta \varsigma$, quod ille etsi multo rarius quam $\eta \mu \epsilon \tau \epsilon \varrho \sigma \varsigma$, tamen 7 locis in Iliade et Odyssea usurpavit (Z 414. Θ 178. K 448. N 96. H 830. λ 166. 481). scriptura $\delta \mu \delta \varsigma$, quam complures nec tamen optimi libri praebent, neque per se placet, cum spiritus asper huius pronominis proprius sit, et reiecta est iam ab Apollonio pron. 402 (142) B.

V. Tertiae personae numeri pluralis stirpes sunt $\sigma\varphi\varepsilon$, quae ex $\sigma\varepsilon\varepsilon$ orta est durata ε spiranti in φ , et $\sigma\varphi\varepsilon$ - ι , aucta vocali ι eodem modo, quo factae sunt $\eta\mu\varepsilon$ - ι , ι ι simplex $\sigma\varphi\varepsilon$ exstat in accusativi forma Dorica et Homerica $\sigma\varphi\varepsilon$, qua Homerus 4 locis usus est (Δ 111. T 265. σ 271. σ 206) σ 0, et in dativis $\sigma\varphi$ 0, et σ 0 et σ 0, quorum alter factus est terminatione σ 1, σ 1 locis; alter locativus est origine, factus terminatione σ 1, σ 2 locis; alter locativus est origine, factus terminatione σ 1, σ 2 et σ 3 locis; alter σ 4 et σ 5 locis apud Homerum exstat. — a stirpe σ 6 et σ 6 et σ 7 et σ 8 enetivus, qui 4 locis (σ 6 et σ 8 legitur; totidem σ 9 et σ 9 et σ 9 et σ 9 et σ 9 enetivus, qui 4 locis (σ 6 et σ 9 enetivus, qui 4 locis (σ 6 et σ 9 enetivus, qui 4 locis (σ 6 et σ 9 et

⁴⁾ nam etiam T 265 in versu

πολλὰ μάλ', ὅσσα διδοῦσω, ὅτις σφ' ἀλίτηται ὁμόσσας, accusativus σφέ intellegendus est, non dativus σφί, quoniam usum verbi ἀλιταίνειν cum dativo recte Kuehnerus (Gramm. II, p. 252, adn. 1) in dubitationem vocat de Δ 115:

έλθων εἰς εὐνήν, ἀπαλόν τέ σφ' ἦτος ἀπηύρα, dubitari potest, quia ἀπηύρων etiam aliis locis cum dativo coniungitur.

sunt exempla (M 155. T 302). — $\sigma \varphi \in \alpha \varsigma$ accusativus utrum a $\sigma\varphi\varepsilon$ an a $\sigma\varphi\varepsilon-\iota$ derivatus sit, dubitari potest. uno enim loco (v 213), quo in antiquioribus editionibus σφείας legebatur, quemque etiam Fritschius (l. l. 121) attulit, ut demonstraret stirpem $\sigma \varphi \varepsilon - \iota$ in hac forma inesse, nunc scribitur Ζεύς σφεας τίσαιτο ίχετήσιος pro Ζεύς σφείας τίσαιθ' ίπετήσιος. σφεας scriptura, quam Bekkerus primus proposuit, confirmatur complurium codicum (in his optimi Marciani) auctoritate, cum in eis sit: Ζεὺς σφέας τίσαιτο; ceteri fere omnes habent σφέας τίσαιθ'. σφεῖας igitur forma prorsus in coniectura posita est. quae nonnullis viris doctis propter hiatum placuisse videtur, qui est in τίσαιτο ἱκετήσιος, quem tamen ferri existimaverim propter digammum, quod in fix radice antiquitus fuit. cf. Curtius, Grdz.4 137. $\sigma \phi \epsilon \alpha \varsigma$ 33 locis exstat, quorum 20 ita sunt comparati, ut σφέας per synizesin pronuntiandum sit. loco (μ 225) necesse est $\sigma \phi \epsilon \alpha \varsigma$ disyllabum esse, quia $\sigma \phi \epsilon \alpha \varsigma$ αὐτούς in fine versus positum est. unde veri simile est etiam tribus aliis locis (M 43. 86. N 152), ubi σφέας αὐτούς legitur in medio versu, pyrrhichium in σφέας pronuntiandum esse. ceteri novem dubii sunt. ex σφέας per hyphaeresin factum est $\sigma \varphi \overset{\circ}{\alpha} \varsigma$, quod semel usurpatur, E 567:

μή τι πάθοι, μέγα δέ σφας ἀποσφήλειε πόνοιο. nominativum tertiae personae numeri pluralis Homerus non novit; et omnino σφεῖς forma nisi in dialectis Neo-Ionica et Attica non invenitur.

VI. Primae personae numeri dualis stirps est $\nu\omega$, quae eadem est atque Latina $n\bar{o}$ —, eaque quae in sanscriticis formis nas, $n\bar{a}u$ conspicitur. — sola stirps exstat in $\nu\omega$ accusativo, quo bis bis Homerus usus est (E 219. o 475).

⁵⁾ nam π 306 nunc scribitur:

ημέν δπου τις νωϊ τίει και δείδιε θυμφ.

sic scribi iussit Dronckius (Mus. Rhen. IX, 115 sq.), quia a veteribus traditum esset accusativum $\nu\omega$ duobus tantum illis locis apud Homerum exstare, et quia ι vocalis in $\tau \iota \omega$ anceps, in $\tau \iota \iota \iota$ semper brevis esset.

ex νώ addita ι vocali, quae demonstrativam vim habet, factum est $\nu \tilde{\omega} \tilde{\iota}$, quod 18 locis (E 224. 235. Θ 377. 428. Δ 135. N 68. Ξ 333. 344. P 238. 489. 505. Φ 451. X 216. 245. γ 168. π 306. v 50. 180) legitur. eadem $(v \tilde{\omega} \tilde{v})$ est forma nominativi satis usitata (33 locis). uno loco (II 99) exstat nominativus $\nu \tilde{\omega} \ddot{\nu} \nu$, de quo multum inter viros doctos certatum est, cum alii scholiastas optimi codicis Veneti aliorumque secuti dativum interpretarentur, alii, ut Buttmannus in Lexil. I, p. 53, scriberent: νῶι δ' ἐκδῦμεν ὅλεθρον, non tamen ostenderent, quomodo productio vocalis i fieri. mihi rectius videtur võiv nominativum putare posset. auctum v nasali fortasse per errorem posterioris cuiusdam poëtae⁶). — dativi et genetivi forma est $\nu \tilde{\omega} i \nu$, facta terminatione $\varphi \iota \nu$. dativi apud Homerum 22 sunt exempla, genetivi unum,

Χ 88: οὐδ' ἄλοχος πολύδωρος ἀνευθε δέ σε μέγα νῶϊν Αργείων παρὰ νηυσὶ κύνες ταχέες κατέδονται.

contractam formam $\nu \tilde{q} \nu$ Homerus nondum habet.

VII. Secundae et tertiae personae numeri dualis formae simillimae sunt, cum utraeque stirpem

Bekkerus deinde primus illo loco või in textum recepit. at etiam codices videntur hanc formam habere, si ex La Rochi silentio hoc colligi licet.

⁶⁾ de illo Iliadis loco nonnulla satis absurda prolata sunt. scholiorum quidem explicationem (ἡμῖν δὲ γένοιτο ἐκδῦναι τὸν ὅλεθρον· καὶ
λείπει τὸ εἶη) artificiosissimam esse et Homerico generi dicendi parum
accommodatam patet, cum verba sint:

αὶ γάρ, Ζεῦ τε πάτερ καὶ Αθηναίη καὶ Απολλον, μήτε τις οὖν Τρώων θάνατον φύγοι, δοσοι ξασιν, μήτε τις Αργείων, νῶϊν δ' ἐκδῦμεν ὅλεθρον.

multo simplicius est έκδυμεν optativum indicare et νωϊν nominativum. nam Spitznero non facile quisquam assentietur, qui postquam vv. Il 97—100 spurios esse demonstravit, dicit: "hoc perspecto et comprobato, quid in singulis constituendis sequare, parum interest." at etiam si illos versus spurios esse iudicamus, tamen nobis studendum est, ut intellegamus, quid interpolator voluerit. qui hoc loco νωϊ et νωϊν formas simillimas permiscuisse videtur.

habeant $\sigma \varphi \omega$, diversis tamen modis ortam. in secunda enim persona ex antiquissima stirpis tva forma facta est forma $\sigma F \sigma$, inde $\sigma F \omega$ producta vocali ad significandum dualem, postremo spiranti F in φ mutata $\sigma \varphi \omega$. in tertia persona simili ratione $\sigma \varphi \omega$ ex $\sigma F \sigma$ ortum est.

secundae personae nominativus et accusativus efficiuntur simplici stirpe, ut sint $\sigma \varphi \omega$; hic nominativus tribus (A 574. A 782. N 47), accusativus uno loco (O 146) ponitur. addita ι vocali demonstrativa factum est $\sigma \varphi \tilde{\omega} \tilde{\iota}$, quod 5 locis (A 776. M 366. Y 115. Y 403. χ 173) nominativi, 6 locis (A 336. A 286. E 287. H 280. K 552. P 443) 7) accusativi munere fungitur. formam accusativi $\sigma \varphi \tilde{\omega} \tilde{\iota}$, quam H 280 unus codex Vindobonensis habet quamque Ixion scribi voluit, iam Apollonius Dyscolus pron. 374 (114) recte damnavit, ita ut nunc illo loco $\sigma \varphi \tilde{\omega} \tilde{\iota}$ ab omnibus scribatur. nominativus $\sigma \varphi \tilde{\omega} \tilde{\iota} \nu$ videtur exstare ψ 52 in versu:

αλλ' ξπευ, όφρα σφωϊν ξυφροσύνης ξπιβητον άμφοτέρω φίλον ήτος.

sed recte Imm. Bekker de scriptura horum versuum dubitavit, in quibus pro $\mathring{a}\mu\varphi\sigma\iota\dot{\epsilon}\varrho\omega$ cum deterioribus quibusdam codicibus $\mathring{a}\mu\varphi\sigma\iota\dot{\epsilon}\varrho\omega\nu$ recepit ut $\sigma\varphi\tilde{\omega}i\nu$ $\mathring{a}\mu\varphi\sigma\iota\dot{\epsilon}\varrho\omega\nu$ coniungeretur. suspicatur praeterea, aut $\mathring{\epsilon}\pi\iota\beta\dot{\eta}\eta$, aut $\varphi\iota\dot{\lambda}\omega$ $\mathring{\eta}\iota\varrho\varrho$ scribendum esse. unus igitur est locus Π 99, quo ν consonans formae nominativi $(\nu\tilde{\omega}i\nu)$ affixa sit. — dativi et genetivi forma est $\sigma\varphi\tilde{\omega}i\nu$, quae 11 locis (Δ 341. Θ 413. 416. 452. N 55. Π 556. P 451. Ψ 408. 411. φ 209. 212) dativum, tribus (Δ 257. π 171. ψ 52) genetivum significat. contracta forma $\sigma\varphi\tilde{\psi}\nu$, quae apud Atticos in usu est, uno loco apud Homerum exstat,

⁷⁾ Δ 286 in versu: σφῶϊ μέν — οὐ γὰς ἔοικ' ὀτρυνέμεν — οὔ τε κελεύω, nonnalli veterum grammaticorum σφῶϊ dativum esse putabant, quia κελεύω ab Homero saepius cum dativo quam cum accusativo coniungitur. recte contra hos egit Buttmannus in Lexil. I, 50 sq. et cf. δ 274 sq.

d 62: $\partial v \partial \varrho \tilde{\omega} v \cdot \partial \tilde{v} \gamma \partial \varrho \sigma \varrho \tilde{\omega} v \gamma \varepsilon \gamma \varepsilon v o c d \pi \delta \lambda \omega \lambda \varepsilon \tau o \kappa \dot{\eta} \omega v$, ubi et dativus et genetivus esse potest. nonnulli codices nec tamen optimi habent $\sigma \varphi \tilde{\omega} v$, quod sensu prorsus caret. Aristarchus quidem et Herodianus sic scribebant, sed nullam aliam ob causam, nisi ut hoc quoque argumentum esset atheteseos. spurios enim vv. 62—64 plerique veterum putabant idque suo iure, quoniam ne sententia quidem apta est. interpolator igitur posterioris aetatis $\sigma \varrho \tilde{\omega} v$ formam textui inseruit.

tertiae personae accusativus est $\sigma \varphi \omega \dot{\epsilon}$, formatus ex analogia quadam flexionis nominum; aliam enim originem terminationis ϵ vereor ut quisquam inveniat. $\sigma \varphi \omega \dot{\epsilon}$ 5 locis legitur (\mathcal{A} 8. K 546. \mathcal{A} 751. P 531. \mathcal{P} 317). in versu

P 531: $\varepsilon l \mu \eta' \sigma \sigma \omega'$ Aïante διέκριναν μεμαώτε, per elisionem $\sigma \sigma \omega'$ dictum est, ita ut $\sigma \sigma \omega'$ non sit scribendum, quod Heynius olim voluit. — dativus est $\sigma \sigma \omega' \nu$, qui 8 locis (A 338. Θ 402. A 628. O 155. Ψ 281. δ 28. λ 319. ν 327) exstat. — nominativum et genetivum ab hac stirpe derivatos Homerus non habet.

Ita quoniam pronominum personalium formas Homericas per diversas stirpes tractavi et paucis illustravi, operae pretium esse putavi tabulam addere, qua illae breviter indicarentur. singulis formis, exceptis eis, quarum frequentissimus est usus, numeros apposui locorum, quibus illae inveniuntur.

PRONOMINUM PERSONALIUM FORMAE HOMERICAE.

I.

II.

III.

singularis.

2.
13.
7.

pluralis.

nom. ἡμεῖς. 80. — Lesb. ἄμμες. 4.	ύμεῖς. 35. Lesb. ἔμμες. 6.		
αcc. ἡμέας. 27.—Lesb. ἄμμε. 13	3. ὑμέας. 5. Lesb. ἔμμε. 4.	σφέ. 4.	σφέας. 33.
		σφί(ν).173.	σφάς.1. σφίσι. 55.
ημιν. > 79. ημιν. > gen. ημείων. 4. ημέων. 9.	ὖμιν.] ὑμείων. 4. ὑμέων. 5.	σφείων. 4. σφέων. 4.	
•	•	σφών.3.	

dualis.

σφώ. 3.	-
σφῶϊ. 5.	
σφώ. 1.	σφωέ.5.
σφῶϊ. 6.	•
σφῶϊν. 11.	σφωΐν. 8.
σφῶϊν.3.	-
	σφώ. 1. σφῶϊ. 6. σφῶϊν. 11.

CAPUT II.

DE DIGAMMO STIRPIS OFE.

Notissimum est formas $o\tilde{v}$, $o\tilde{l}$, $\tilde{\varepsilon}$ ortas esse ex σsov , σsol , σse , idque iam supra commemoravi. neque hoc in sola comparatione linguarum cognatarum, in quibus sv literae servatae sunt, positum est, sed ipsius Homeri usus argumento est in illis formis antiquitus digammum fuisse, cum eae plerisque locis ita ponantur, ut spiritus asper consonantis vim habere videatur; quod exemplis confirmari non est necesse. accuratius autem quaerendum est, num omnibus locis, quibus \tilde{v} , \tilde{ol} , $\tilde{\varepsilon}$ et pronomen possessivum \tilde{os} usurpatur, digammi ratio habita sit, et, si non est habita, utrum hoc ferri possit an correctione opus esse videatur.

omnem hanc de digammo stirpis ofe quaestionem accurate tractavit Olaus Vilelmus Knös in "quaestionum de digammo Homerico" partis posterioris (Upsalae 1873 editae) capite IV. sed ille nihil aliud curavit, nisi ut inquireret, quot locis digammi ratio habita esset, quot non, quot loci dubii essent, et ut virorum doctorum sententias de eis locis, quibus digamma neglectum est, colligeret. ipse Knösius certum iudicium non protulit. nam quamquam in quaestionum parte priore (p. 9 sq.) recte intellexit "linguam Homericam, quae vocaretur, non fuisse dialectum unius aetatis regionisque propriam, sed confusionem quandam esse dialectorum, quae variis aetatibus ac fortasse regionibus deberentur, neque antiquissima quaeque carmine epico stabilita abicientem neque recentiores vocum figuras respuentem, " ita ut κάναξ et αναξ, εέπος et έπος aliaque eiusmodi apud Homerum admittenda sint, tamen, ut unius formae afferam exemplum, in parte II (p. 212 sq.) eos locos, quibus ot dativus neglecto digammo positus est, corrigere studet. in qua re ita versatur, ut nonnullis locis variis codicum scripturis utatur, ceteris "ad coniecturas confugiendum esse" putet.

116 Cauer

non omnibus locis a poëta digammi rationem habitam esse existimat, cur eos, quibus habita non est, corrigit? hoc autem eo minus ferri potest, quod pauci etiam tum relinquuntur, quippe qui "emendationem aegre ferant". quid de his iudicandum sit, Knösius omnino non dicit. ego autem paucis his locis commoveor, ut ne illos quidem, quibus correctio facilis est, propter hanc ipsam causam omnes corrigam. nam si conceditur esse quosdam locos, quibus digammum neglectum sit, non timide cavendum est, ne aliquanto maior sit horum locorum numerus. eam igitur rationem, quam Knösius in hac re secutus est, quoniam probare non possum, quaerendum mihi est, quid ipse de singulis locis, quos Knösius diligentissime collegit, iudicem.

ac primum quidem proponam tabulam numerorum, quos ex Knösii dissertatione excerpsi et duobus locis, qui illum fugerunt, auxi. non enim necesse esse putavi opus laboriosum magis quam difficile, quod Knösius magna cum sedulitate confecit, accurate retractare, ut paucos indagarem locos, quos ille omisisset. duo tantum, qui casu et fortuito mihi occurrerunt, addidi. hi sunt: τ 446 $\varphi \varrho \iota \xi \alpha \varsigma \varepsilon \delta \lambda o \varphi \iota \dot{\gamma} \nu$, ubi fortasse Knösius $\varepsilon \delta$ legit (cf. p. 106), et O 397 (v. p. 124).

numeri igitur hi sunt locorum, quibus secundum leges metricas digamma

•	necessarium,	non necessarium,	neglectum est:
είο, Ε΄ο, εύ.	14.	7.	1.
έθεν.	7.	11.	
oł.	643.	plus 180.	17 (+6)
ε.	64.	15.	1.
őç.	45.	176 .	31.
stirps ofe.	773.	plus 389.	50 (+6).

iam apparet longe plurimis locis, quibus formae a stirpe $\sigma \varepsilon$ derivatae usurpantur, digammi rationem habitam esse; sed permultos etiam eos, ex quibus nihil colligi possit, et quinquaginta fere ita esse comparatos, ut digamma neglectum esse videatur. horum autem tria sunt genera: unum,

ŧ

in quo variae scripturae traditae sunt, quarum alterae digamma neglectum praebent, alterae (eaeque nonnumquam in melioribus codicibus) non neglectum; alterum, in quo verba tradita ita corrigenda sunt, ut digammi ratio habeatur; tertium, in quo concedendum est nulla iam digammi vestigia exstare. de his igitur tribus generibus statuendis cum Knösio consentio, sed non consentio de ratione, qua singuli loci per illa distribuendi sunt.

- a. et primum quidem sex sunt loci, quibus variae scripturae de digammo inter se discrepant, quorum numerum in tabula supra posita uncis inclusi.
 - 1. Δ 339: Παιονίδην ήρωα κατ' ζαχίον οὐ γάρ οἱ ἵπποι.

ita in libris optimis*) scriptum est. duae autem sunt aliae scripturae, $o\vec{v}\delta\dot{\epsilon}$ of lnnoi et $o\vec{v}\delta\dot{\epsilon}$ $\gamma\dot{\alpha}\varrho$ lnnoi, e quibus alteram $(o\vec{v}\delta\dot{\epsilon}$ $\gamma\dot{\alpha}\varrho)$ Bekkerus*) in textum recepit. sed in adnotatione ante lemma posuit verba $o\vec{v}$ $\gamma\dot{\alpha}\varrho$ o \hat{i} , in quibus cum $\gamma\dot{\alpha}\varrho$ scriptum sit accentu gravi, nova quaedam inest corrigendi ratio (ut o \hat{i} sit articulus), abhorrens ab ea scriptura, quam ipse Bekkerus supra posuit. — ceterum non dubito, quin optimorum librorum scriptura $o\vec{v}$ $\gamma\dot{\alpha}\varrho$ o \hat{i} servanda sit.

2. ι 360: ως έφατ' αὐτάρ οἱ αὖτις ἐγω πόρον αἴθοπα οἶνον.

in hoc versu La Rochius mirum in modum lapsus est, cum contra omnium codicum auctoritatem reciperet Bekkeri

⁸⁾ singulos codices neque hoc loco neque ceteris enumeravi, quia omnia, quae ad hanc rem pertinent, in La Rochi editione diligenter sunt collecta; eius autem apparatu critico religiose me usum esse satis est verbo commemorare. in quo vehementer dolui, quod Iliadis altera pars nondum edita est.

⁹⁾ eos viros doctos, qui ante Bekkerum propter digamma verba in libris tradita multis locis correxerunt, quorum sententias ipsas quoque affert Knösius, mihi fere semper praetereundos esse existimavi, quia illi argumentis usi sunt aut eisdem, quibus Bekkerus, aut, si aliis, non melioribus, et quia varias codicum scripturas non tam accurate noverant, quam eae nobis in promptu sunt.

118

coniecturam: ως φάτ' ἀτάρ οί. nam ut de inconstantia viri doctissimi taceam, qui Bekkerianam digammi restituendi rationem alias non sequitur, prorsus non intellexit Hermanni et Bekkeri sententiam. Hermannus enim, qui in Orphicorum pp. 774 sqq. omnem hanc de digammo pronominis tertiae personae quaestionem accurate tractavit, scribere voluit: 🖧 ἔφατ' αὐτάρ οἱ αὖτις πόρον. dicit enim l. l. p. 779: "imperiti esset, $\hat{\omega}_{\mathcal{G}} \varphi \acute{\alpha} \tau^{2}$: $\dot{\alpha} \tau \acute{\alpha} \varrho$ of corrigere, nisi etiam $\dot{\epsilon} \gamma \dot{\omega} \gamma$ αὖτις scriberetur; sed delendum videtur ἐγώ." alteram viam iniit Bekkerus, cum verborum αὖτις ἐγώ collocatione mutata scriberet: ώς φάτ' · ἀτάρ οἱ ἐγων αὖτις κτλ. La Rochius autem esse voluit ille imperitus, de quo Hermannus cogitavit, quoniam cum Bekkero scripsit: ως φάτ' ἀτάρ οί, sed verba αὖτις ἐγώ hoc ordine servavit, ut οι diphthongus ante vocalem in secunda hexametri thesi produceretur; quod fieri non posse Hermannus et Bekkerus non ignorabant. ceterum retinenda est codicum scriptura: ὡς ἔφατ' αὐτάρ οί αὖτις ἐγὼ πόρον. nam in quo codice Hermannus ἐγὼν avrig legerit, nescio.

3. ν 430: κάρψε μέν οί χρόα καλὸν ἐνὶ γναμπτοῖσι μέλεσσι.

unius codicis scriptura, κάρψε μὲν χρόα, usus Bekkerus scripsit: κάρψεν μὲν χρόα. at κάρψε μέν οἱ servandum est, quia hoc omnes fere, in his optimi, codices habent.

4. o 101: ἀλλ' ὅτε δή ὁ Ἱκανον, ὅ૭ οἱ κειμήλια κεῖτο. haec scriptura, in qua digamma neglectum est, in sola coniectura posita est. librorum enim alii habent: ἵκανον, ὅ૭ι οἱ κειμήλια, alii: ἕκανον, ὅ૭ι κειμήλια, alii: ἕκανον, ὅ૭ι οἱ οποιοο in metrum non quadrat, ἕκανον, ὅ૭ι κειμήλια autem difficiliorem habet ι vocalis productionem, recipienda est cum La Rochio scriptura ἕκαν', ὅ૭ι οἱ κειμήλια, quae quamquam in peioribus tantum libris legitur, tamen eam quoque ob causam placet, quod singularis numerus conexui sententiarum aptior est quam pluralis. — hoc igitur loco ne ipse quidem digamma neglectum esse puto.

5. 6. α 300. γ 198: Αἴγισθον δολόμητιν, ὅς οἱ πατέρα κλυτὸν ἔχτα.

sic versus in omnibus fere codicibus exstat. sed quoniam traditum est Aristarchum scripsisse ő ol, id sine dubio recipiendum est, de qua re omnes fere editores inter se consentiunt.

- b. sequentur iam ii loci, quibus tradita verba poëtae coniecturis ita mutanda sunt, ut digammi ratio habeatur; qui apud Knösium 21 sunt. eam autem rationem, quam ille in hac re secutus est, quoniam probare non potui, paucis locis ei assentior idque eis tantum, quibus ad neglectum digamma alia accedunt argumenta, quae correcturam postulent.
 - 7. Τ 384: πειρήθη δ' εο αὐτοῦ εν εντεσι δίος Αχιλλεύς.

sic scripsit Aristarchus, quem nos sequi oportet. nam neque Zenodoti scriptura $\hat{\epsilon}o\tilde{v}$ ferri potest (cf. p. 106), neque Ptolemaei Ascalonitae $\delta\hat{\epsilon}$ o \tilde{t} aut plurimorum librorum $\delta\hat{\epsilon}$ o \tilde{t} , quam Hermannus Orph. p. 780 frustra defendere studuit, placet, neque Bekkeri coniectura $\delta\hat{\epsilon}$ $\epsilon\tilde{v}$ opus est.

8. γ 308: Αίγισθον δολόμητιν, ὅς οἱ πατέρα κλυ-

cum idem sit versus atque α 300 et γ 198, dubitari non potest, quin hoc quoque loco ea scriptura restituenda sit, quam Aristarcheam fuisse in scholio ad α 300 traditum est. — idem iudicandum esse mihi videtur de tribus, qui sequuntur, locis:

- 9. Ζ 90: πέπλον, δς οἱ δοκέει χαριέστατος ἦδὲ μέγιστος.
- 10. Ν 561: 'Ασιάδην, δς οἱ οὖτα μέσον σάκος ὀξέϊ χαλκῷ.
- 11. φ 416: είλετο δ' ωκύν διστόν, δς οἱ παρέκειτο τραπέζη.

omnibus his locis in libris traditum est $\delta \varsigma$; sed quoniam eadem est enuntiatio, in qua Aristarchum δ scripsisse scholiasta ad α 300 adnotavit, semper δ o δ contra librorum

auctoritatem scribendum esse existimo. in quo praeter Bekkerum La Rochius mecum facit, qui quidem φ 416 δ of in textum recepit Aristarchi auctoritate commotus, quam in adnotatione critica laudat. quam ob rem satis mirari non possum, quod La Rochius Z 90, cuius versus prorsus eadem est condicio atque φ 416, $\delta \varsigma$ of praetulit et in adnotatione pluribus verbis defendit. dicit enim hanc fuisse scripturam Herodiani, quod libenter concedo, eamque optime ferri posse, quia etiam alia exstent exempla neglecti digammi, quod fuerit in pronomine tertiae personae. omnia autem haec, quamquam recte se habent, tamen nihil valent contra Aristarchi auctoritatem, quam ipse La Rochius ceteris locis nec minus idem vir doctus in adnotatione secutus est. ad φ 416 memoria lapsus est, cum ad H. T. 326 nos ablegaret, quoniam illic enuntiatio ő of ne verbo quidem commemoratur, sed agitur de verbis ő σφιν, quae Aristarchus ita scripsit, ut σ consonantis geminationem vitaret. tebat potius ad α 300 nos ablegari, ad quem locum Aristarchi de verbis δ , o i iudicium a scholiasta traditum est.

12. Ζ 101: μαίνεται, οὐδέ τίς οἱ δύναται μένος ἰσοφαρίζειν.

sic habent libri. Bekkerus scripsit ov τίς οί, quod neque necessarium est et displicet, quia sententia fit abrupta.

13. Π 735: μάρμαρον ὀχριόεντα, τόν οἱ περὶ χεὶρ ἐχάλυψεν.

Bekkerus Bentlejum secutus: ἀχριόενθ', ὅν οἱ. codices, quantum scimus, omnes vulgarem lectionem τόν οἱ exhibent. Harlej. Spitznero auctore ἀχριόεντι.

14. Ψ 865: ὄρνιθος μεν αμαρτε, μέγηρε γάρ οἱ τό γ' Απόλλων.

hoc loco Bekkerus cum Heynio scripsit $\delta \epsilon$ oi. sed quamquam et huius loci correctio facilis est et eius qui praecedit, tamen vix necessaria.

15. Ω 53: μη άγαθ $\tilde{\psi}$ περ εόντι νεμεσσηθ $\tilde{\omega}$ μέν οδ $\tilde{\eta}$ με $\tilde{\iota}$ ς.

Bekkerus: νεμεσσηθείομεν ήμεζε, quod, quamquam non

est necessarium, tamen satis placet, quia veri simillimum est formam coniunctivi singularem, quae est νεμεσσηθείομεν, a grammaticis in νεμεσσηθώμεν correctam esse.

iam haec exempla sufficere puto ad illustrandam eam rationem, quam in omni hae de digammo quaestione secutus sim. ceteros igitur locos, quibus digamma neglectum est, ita afferam, ut Bekkeri coniecturas brevissime adnotem.

16. Ω 72: λάθοη Αχιλλήος — Θρασὺν Έπτορα ή γάρ οἱ αἰεί.

Β. η τέ οἱ αἰεί.

17. ε 234: δῶκε μέν οἱ πέλεκυν μέγαν ἄρμενον ἐν παλάμησι.

Β. δῶκέν οἱ πέλεκυν.

18. ζ 280: ἤ τίς οἱ εὐξαμένη πολυάρητος θεὸς ἦλθεν.

Β. ηέ τις εύξαμένη.

19. λ 442: μηδ' οἱ μῦθον ἅπαντα πιφαυσκέμεν, ὅν κ' ἐὺ εἰδῆς.

Β. μή οἱ μῦθον.

20. Ζ 474: αὐτὰς ὅ γ' ὃν φίλον υἱὸν ἐπεὶ κύσε πῆλέ τε χεςσίν.

Β. δ δν φίλον.

21. Δ 517: αὐτίκα δ' ὧν ὀχέων ἐπεβήσετο, πὰρ δὲ Μαχάων.

Β. αὐτίκα ὧν.

22. Μ 162: δή ξα τότ' ψμωξέν τε καὶ ω πελήγετο μηρώ.

Β. ψμωξεν καὶ ω.

23. Ψ 748: καὶ τὸν Αχιλλεὺς Θῆκεν ἀέθλιον οὖ έτάροιο.

Β. ἀέθλια οδ.

24. α 41: δππότ' ἃν ήβήση τε καὶ ής ίμείρεται αίης.

Β. ήβήση καὶ ἐκῆς.

25. ο 93: αὐτίκ ἀρ' ἢ ἀλόχω ἢδὲ δμωῆσι κέλευσε.

Β. αὐτίκα ἢ ἀλόχψ.

26. ψ 165: ἀντίον ης ἀλόχου, καί μιν πρός μῦθον ἔειπε.

- Β. ἀντία ής ἀλόχου.
- 27. ψ 247: καὶ τότ' ἄρ' ἣν ἄλοχον προσέφη πολύμητις Όδυσσεύς.
- Β. καὶ τότ' ἐρήν.
- c. restant loci, quibus Knosius verba tradita mutanda non esse censet. et primis quidem duobus ne Bekkerus quidem coniecturam fecit:
 - 28. Ε 338: ἀμβροσίου διὰ πέπλου, ὅν οἱ χάριτες κάμον αὐταί.
 - 29. Υ 282: ἔστη, κὰδ δ' ἄχος οἱ χύτο μυρίον ὀφθαλμοῖσιν.
 - 30. Β 665: βῆ φεύγων ἐπὶ πόντον ἀπείλησαν γάρ οἱ ἄλλοι,

in quo versu oi dativum pronominis tertiae personae esse contra Bekkerum recte defendit Knösius. Bekkerus enim scribit $\gamma \dot{\alpha} \rho$ oi, ut oi sit articulus.

- 31. Ζ 289: ἔνθ' ἔσάν οἱ πέπλοι, παμποίκιλα ἔργα γυναικῶν.
- 32. ο 105: ἔνθ' ἔσάν οἱ πέπλοι παμποίχιλοι, οῦς χάμεν αὐτή.

de his duodus versibus Knösius idem iudicat atque de B 665 idque certe suo iure. Bekkerus autem in his versibus quamquam tradita verba non mutavit, tamen scripturam Aristarcheam $\xi\sigma\acute{\alpha}\nu$ of non recepit, ut ostenderet se of articulum esse putare. quin etiam ad Z 289 adnotat: "of si pronomen est (cf. Δ 339), pro $\xi\sigma\alpha\nu$ lege $\eta\nu$."

33. Ξ 162: ἐλθεῖν εἰς Ἰδην ἐὺ ἐντύνασαν ε αὐτήν.

Bekkerus Bentlei coniecturam probavit, ἐντύνασα, in quo ei assentiri nullo modo possum, quia verba, quae antecedunt:

ήδε δέ οί κατά θυμον αρίστη φαίνετο βουλή,

accusativum postulant. non ignoro quidem me contra G. Hermannum disputare, qui Orph. p. 778 dicit ἐντύνασα nominativum cum praecedentibus recte iungi, si sensus, qui idem sit ac si βουλεύσατο, spectetur. at talis constructio κατὰ

σύνεσιν durissima esse mihi videtur. neque enim locus, quem Hermannus affert,

P 551: ως η πορφυρέη νεφέλη πυκάσασα ε αὐτην δύσετ' Αχαιων έθνος,

quidquam habet, quod sententiam illius magis mihi probet. 34—44. Δ 403. P 90. Σ 5. Y 343. Φ 53. 552. X 98. ε 298. 355. 407. 464:

όχθήσας δ άρα εἶπε πρὸς ὃν μεγαλήτορα θυμόν.

Bekkerus coniecturam proposuit: $\varepsilon l \pi \varepsilon \nu \varepsilon \delta \nu$, quae ne recte quidem excogitata est, quoniam $\varepsilon \varepsilon \varepsilon$ stirps numquam fuit, sed $\varepsilon \varepsilon$, in qua re etiam aliis locis ille erravit, cum putaret ε vocalem, quae est in $\varepsilon \varepsilon \varepsilon$, protheticam esse, non per anaptyxin inter σ et ε ortam.

sequentur rursus loci, quos Bekkerus non mutavit:

- 45. Α 609: Ζεὺς δὲ πρὸς ὃν λέχος ἤι' Ὀλύμπιος ἀστεροπητής.
- 46. Ε 165: ἵππους δ' οἶς ἑτάροισι δίδω μετὰ νῆας ἐλαύνειν.
- 47. Θ 535: αὔριον ἣν ἀρετὴν διαείσεται, εἴ κ' ἐμὸν ἔγχος.
- 48. Π 522: Σαρπηδών Διὸς υίός ὁ δ' οὐδ' οῦ παιδὸς άμύνει.
- 49. Τ 4: εὖφε δὲ Πατφόκλω πεφικείμενον ὃν φίλον υἱόν. in hoc versu Bekkerus scribit: πεφικείμενον υἱὸν ἐῆα, qua coniectura minime opus est.
 - 50. δ 4: υίέος ήδε θυγατρός αμύμονος ῷ ἐνὶ οἴκφ.

Bekkerus: $\dot{\alpha}\mu\dot{\nu}\mu\rho\nu\alpha$, quod parum commodam efficit sententiam, quia coniungendum est cum $\gamma\dot{\alpha}\mu\rho\nu$ accusativo in versu, qui antecedit: $\tau\dot{\rho}\nu$ δ $\dot{\epsilon}\dot{\nu}\rho\rho\nu$ $\delta\alpha\dot{\nu}\nu\nu\tau\alpha$ $\gamma\dot{\alpha}\mu\rho\nu$ $\pi\rho\lambda$ - $\lambda\rho\bar{\nu}$.

rursus Bekkerus non mutavit versus, qui sequuntur:

- 51. η 196: πρίν γε τὸν ἦς γαίης ἐπιβήμεναι. ἔνθα δ' ἔπειτα.
- 52. λ 273: γημαμένη ὧ υίεῖ· ὁ δ' ὃν πατέρ ἐξεναρίξας.

53. ν 198: ζ'μωξέν τ' ἄρ' ἔπειτα καὶ ὧ πεπλήγετο μηρώ, in quo versu facillime cerni potest, quam inaequabilitatem Bekkeri ratio interdum efficiat. nam versum simillimum M 162 (v. p. 121) mutavit, hunc, in quo mutatio difficilior fuit, intactum servavit. ceterum versus ν 198 idem est atque

54. O 397, quod Knösium fugit.

55. φ 41: κέσκετ' ενὶ μεγάροισι, φόρει δέ μιν ής επὶ γαίης.

Bekkerus: φόρει δέ έ.

56. ω 56: ἔρχεται, οὖ παιδὸς τεθνηότος ἀντιόωσα.

Bekkerus: ἔρχετ', ἐροῦ.

Ita quoniam singulos locos accuratius examinavi, restat, ut tabulam supra propositam corrigam. receptis igitur correcturis, quas probandas esse dixi, plus 187 sunt loci, quibus digamma in ol dativo non necessarium est, 16, quibus neglectum. et si totam stirpem σ_{FE} spectamus, plus 396 loci dubii sunt, 48 autem ita comparati, ut digamma neglectum sit. octo enim loci, quibus verba tradita ita mutavi, ut digamma nec neglectum sit nec necessarium, hi sunt: o 101. a 300. γ 198. 308. Z 90. N 561. φ 416. Ω 53 (hoc enim loco ol dativus prorsus deletus est), quos locos supra numeris versuum diductis notavi.

fortasse verbo monendum est me in ordine singulorum locorum Knösi dissertationem secutum esse, unde factum est, ut mirus quidam ordo, si quidem ordinem dicere licet, in commentariolo meo exstet. sed eum mutare nolui, quo facilius mea disputatio cum Knösi libello conferatur, praesertim cum is non ita sit comparatus, ut commode ac celeriter eo uti possimus.

CAPUT III.

DE ENCLISI ET ORTHOTONESI.

Hoc capite priusquam singulas leges, quas de enclisi et orthotonesi veteres grammatici nobis tradiderunt, tractem,

breviter in universum agendum est de diversis pronominum formis, cum earum aliae enclitice tantum usurpentur, aliae δρθοτόνως, aliae utraque ratione. de qua re accurate egit Apollonius pron. 303 (43) sqq.

- 1. Singulae formae pronominum personalium, si enclisin et orthotonesin spectamus, in septem genera dividenda sunt.
- a. primum genus est earum formarum, quae enclisin omnino non patiuntur nec tamen adiunctas aut oppositas habent alias formas, quae enclitice usurpari possint. in hoc genere sunt omnes nominativi, qui nisi maiorem aliquam vim habent, omnino non ponuntur, sed verborum terminationibus significantur; quam ob rem consentaneum est eos ab enclisi abhorrere. hoc etiam Apollonius intellexit, pron. 305 (45) B. — deinde enclisis numquam fit in duali numero primae et secundae personarum, cuius rei accentum causam esse Apollonius putat; fieri enim non posse, ut vox barytona inclinetur (pron. 307 [47] B). quod sine dubio recte ille observavit. sed ipsam barytonesin id effecisse, ut enclisis fieri non posset, vix crediderim. immo vero eadem causa, quae in illis formis circumflexum in paenultima syllaba posuit, etiam enclisin impedivit. haec autem causa gravior quaedam significationis vis fuisse putanda est 10). — postremo etiam a genetivis pluralis numeri, ήμείων, ήμέων, ύμείων, ύμέων enclisis aliena est. quamquam enim Apollonius pron. 307 (47) C, ubi de vocum barytonarum inclinatione agit, ἡμέων genetivum encliticum esse posse significat magis quam certis verbis docet"),

¹⁰⁾ concedo hoc paulo obscurius dictum esse. sed ipsa illa significationis gravitas, de qua dixi, sentiri magis quam accurate definiri potest. fuit tamen, ni fallor, aliqua in formis numeri dualis, qui non ita saepe nec sine propria quadam vi diserte exprimebatur. in tertia autem persona quod eadem res enclisin non impedivit, mirari non possumus, quoniam omnino formae pronominis tertiae personae breviores aut certe leviores sunt quam primae et secundae.

¹¹⁾ dicit enim haec: οὐ μάχονται (8c. τῷ μηθὲν μόριον ἐγκλιτικὸν

tamen exempla huius usus non affert. neque hoc facit La Rochius, qui H. T. 277 inter encliticas formas, ut $\tilde{\eta}\mu\alpha\varsigma$, $\tilde{\eta}\mu\iota\nu$, $\tilde{\nu}\mu\iota\nu$, affert etiam $\tilde{\eta}\mu\acute{\epsilon}\omega\nu$ genetivum, sed ne rationem quidem inclinationis, quam in hac forma fuisse putat, indicat. nimirum eam non noverat, quoniam nulla apud Homerum exempla exstant, quibus demonstrari possit in formis $\tilde{\eta}\mu\acute{\epsilon}\omega\nu$, $\tilde{\eta}\mu\acute{\epsilon}\omega\nu$, $\tilde{\nu}\mu\acute{\epsilon}\omega\nu$, $\tilde{\nu}\mu\acute{\epsilon}\omega\nu$ inclinationem accentus fieri potuisse. — addendum est, $\tilde{\nu}\mu\acute{\epsilon}\alpha\varsigma$ accusativum numquam apud Homerum enclitice poni, quod casu videtur accidisse, quoniam forma simillima $\tilde{\eta}\mu\acute{\epsilon}\alpha\varsigma$ enclisin saepius admittit.

- b. sequitur alterum genus earum formarum, in quibus enclisis non fit, ita tamen, ut aliae formae exstent prorsus eiusdem significationis, quae eam admittant. semper igitur $\partial \varrho \partial \sigma \iota \acute{\sigma} \nu \omega \varsigma$ usurpantur secundae personae numeri singularis formae $\sigma \epsilon \iota o$, $\tau \epsilon \iota o \iota o$, $\tau \epsilon \iota v$, tertiae personae $\dot{\epsilon} \dot{\epsilon}$, $\dot{\epsilon} o \iota$, $\epsilon \dot{\iota} o$, postremo accusativi et dativi plur. $\ddot{\alpha} \mu \mu \epsilon$, $\ddot{\nu} \mu \mu \epsilon$, $\ddot{\alpha} \mu \mu \iota(\nu)$, $\ddot{\nu} \mu \mu \iota(\nu)$.
- c. tertium genus efficiunt eae formae, quae semper enclitice ponuntur neque alias eiusdem significationis adiunctas habent, quae etiam $\partial \varphi \partial \sigma \tau \delta \nu \omega \varphi$ usurpari possint. quae formae sunt dualis numeri tertiae personae $\sigma \varphi \omega \dot{\varepsilon}$ accusativus et $\sigma \varphi \omega \dot{v} \nu$ dativus.
- d. quartum obtinent locum eae formae, quae ipsae quoque semper encliticae sunt, sed alias eiusdem significationis adiunctas habent, quae et enclitice et $\partial \rho \partial \sigma \delta \nu \omega \varsigma$ usurpari possint. semper igitur enclitice ponuntur $\mu i \nu$, $\sigma \phi \dot{\epsilon}$, $\sigma \phi \dot{\alpha} \varsigma$, $\sigma \phi \dot{\iota}(\nu)$, $\tilde{\eta} \mu \alpha \varsigma$.
 - e. f. quintum et sextum genera eas continent formas,

ἀπὸ βαρυτόνου ἐγκλίνεσθαι) αἱ Ἰακῶς διηρημέναι, λέγω δὲ τὴν ἐμέο καὶ ἡμέων καὶ τὰς συζύγους. οὐ γὰρ φύσει βαρυτονοῦνται ἀπὸ δὲ περισπωμένων καὶ ἐντελεστέρων διηρημέναι εἰσίν. ex hac argumentatione etsi nequaquam ipsa recte se habet, tamen colligi potest Apollonium putavisse ἐμέο et ἡμέων formas enclisin admittere. sed sententia eius, quae est de ἡμέων, eo minus nos seducere debet, quod ne de ἐμέο quidem recte iudicavit; quam formam enclitice usurpari non posse constat.

quae ipsa significationis vi ita distinguantur, ut alterae semper orthotonicae, alterae semper encliticae sint. et in primae quidem personae numero singulari $\partial \varphi \partial \sigma \tau \dot{\sigma} \nu \omega \varphi$ semper ponuntur formae ab ε vocali incipientes, $\dot{\varepsilon} \mu \dot{\varepsilon}$, $\dot{\varepsilon} \mu \sigma \dot{\varepsilon}$, $\dot{\varepsilon} \mu \dot{\varepsilon} \dot{\sigma}$, $\dot{\varepsilon} \mu \dot{\varepsilon} \dot{\sigma}$, semper enclitice $\mu \dot{\varepsilon}$, $\mu \sigma \dot{\varepsilon}$, $\mu \dot{\varepsilon} \dot{\sigma}$, in secunda persona encliticum $\tau \sigma \dot{\varepsilon}$ distinguitur ab orthotonico $\sigma \sigma \dot{\varepsilon}$. in tertia persona $\sigma \phi \dot{\varepsilon} \omega \nu$ semper enclitice, $\sigma \phi \varepsilon \dot{\varepsilon} \omega \nu$ et $\sigma \phi \ddot{\omega} \nu$ semper $\partial \varphi \partial \sigma \tau \dot{\sigma} \nu \omega \varphi$ usurpantur.

g. restat iam septimum genus earum formarum, quae modo enclitice modo $\partial \varrho \vartheta \sigma \tau \delta \nu \omega \varsigma$ ponuntur. sunt autem in numero singulari secundae personae $\sigma \dot{\varepsilon}$, $\sigma \dot{\varepsilon} \sigma$, $\sigma \dot{\varepsilon} \vartheta \dot{\varepsilon} \nu$, tertiae personae $\ddot{\varepsilon}$, $\ddot{\varepsilon} \sigma$, $\dot{\varepsilon} \vartheta \dot{\varepsilon} \nu$, in numero plurali primae personae $\dot{\eta} \mu \dot{\varepsilon} \alpha \varsigma$, $\dot{\eta} \mu \dot{\iota} \nu$, secundae personae $\dot{\upsilon} \mu \dot{\iota} \nu$, tertiae $\sigma \varphi \dot{\varepsilon} \alpha \varsigma$, $\sigma \varphi \dot{\iota} \sigma \iota(\nu)$.

ipsa inclinatio accentus duobus modis fieri potest, cum formae plurales primae et secundae personae accentum ab ultima aut paenultima syllaba removeant et in prima ponant, ut sint $\eta_{\mu\epsilon\alpha\varsigma}$ ($\eta_{\mu\alpha\varsigma}$), $\eta_{\mu\nu}$ ($\eta_{\mu\nu}$), $\eta_{\mu\nu}$ ($\eta_{\mu\nu}$), $\eta_{\mu\nu}$ ($\eta_{\mu\nu}$), ceterae autem formae accentum prorsus abiciant; qui tum in antecedentibus vocabulis secundum notissimas leges grammaticas ponitur.

2. Iam si quaeremus, quibus legibus enclisis et orthotonesis in pronominibus personalibus circumscriptae sint, omnia, quae ad hanc rem pertinent, bene exposita inveniemus apud Lehrsium in quaestionum epicarum pp. 107 sqq., quibuscum conferenda sunt ea, quae La Rochius H. T. p. 274 sqq. et 411 sqq. disseruit. ab his igitur viris doctis quoniam veterum grammaticorum sententiae diligenter collectae et examinatae sunt, ego nihil agam nisi ut totius rei summam quam brevissime explicem et paucis exemplis illustrem.

duae sunt rationes, quae in enclisi et orthotonesi valeant, altera in collocatione verborum, altera in significationis vi posita. quae quamquam ab uno eodemque principio ortae sunt, tamen cum et a veteribus grammaticis et a Lehrsio accurate distinctae sint, ego quoque hanc partitionem sequar.

a. primum igitur de collocatione verborum agendum

est, de qua ea nobis tradita est regula, ut formae orthotonicae usurpentur in eis vocibus, quae aut ab initio orationis aut post praepositionem aliquam positae sint. cuius legis quae causae sint, facile est intellectu. prioris quidem non certe ea est, quam Apollonius esse voluit, cum ipsam verborum collocationem enclisin impedire putaret. dicit enim pron. 309 (49) B: ἀδύνατόν ἐστιν ἐγκλινόμενός τι ἀρκτικὸν τίθεσθαι· πῶς γὰρ ἔτι ἐγκλινόμενον τὸ μὴ δυνάμενον τὸν ἴδιον τόνον ἐπί τι προκείμενον μεταθέσθαι. hanc autem argumentationem minoris esse momenti unusquisque facile mihi concedet, cum appareat pronomina personalia, si ab initio orationis ponantur, plerumque maiore quadam vi pronuntiari, cui orthotonesis multo aptier est quam enclisis. satis est pauca huius usus exempla afferre.

α 277 sqq.: οἱ δὲ γάμον τεύξουσι καὶ ἀρτυνέουσιν ἔεδνα πολλὰ μάλ, ὅσσα ἔοικε φίλης ἐπὶ παιδὸς ἕπε-

σοὶ δ' αὐτῷ πυκινῶς ὑποθήσομαι, αἴ κε πίθηαι.

ubi per se intellegitur ooi dativo ab initio et sententiae et versus posito Telemachum opponi parentibus Penelopes, de quibus in antecedentibus versibus Minerva locuta est.

α 316 sqq.: δῶρον δ', ὅττι κέ μοι δοῦναι φίλον ἦτος ἀνώγη, αὖτις ἀνερχομένω δόμεναι οἶκον δὲ φέρεσθαι, καὶ μάλα καλὸν ἑλών σοὶ δ' ἄξιον ἔσται ἄμοιβῆς.

hoc loco Minerva, postquam exposuit, quid ipsa de dono a Telemacho promisso sentiret et quale optaret, addit etiam illius interesse, ut pulchrum quoddam eligat, quippe quod compensatione dignum futurum sit.

τ 372 sqq.: ώς σέθεν αἱ κύνες αἶδε καθεψιόωνται ἄπασαι, τάων νῦν λώβην τε καὶ αἴσχεα πόλλ' ἀλεείνων οὐκ ἐάᾳς νίζειν' ἐμὲ δ' αὐκ ἀέκουσαν ἄνωγε κούρη Ἰκαρίοιο, περίφρων Πηνελόπεια.

ubi Eurycleam se ipsam ancillis natu minoribus opponere apparet.

miror, quod Lehrsius (p. 108) Apollonio de causa orthotoneseos, quae ab initio orationis fit, assensus est. neque enim exempla, quibus sententiam suam confirmare studuit, satis magnam vim habent. ambo ipsi Apollonio debet, qui primum versus

λ 90 sq.: ἦλθε δ' ἐπὶ ψυχὴ Θηβαίου Τειρεσίαο χρύσεον σκῆπτρον ἔχων, ἐμὲ δ' ἔγνω καὶ προσέειπε,

comparat cum

λ 467 sqq.: ἦλθε δ' ἐπὶ ψυχὴ
Αἴαντός θ', δς ἄριστος ἔην εἰδός τε δέμας τε τῶν ἄλλων Δαναῶν μετ' ἀμύμονα Πηλεΐωνα. ἔγνω δὲ ψυχή με ποδώχεος Αἰαχίδαο.

at vero horum locorum non prorsus eadem est ratio, ut Lehrsius putat. altero enim Ulixes ab anima Tiresiae, quam pluribus verbis descripsit, ad se ipsum transit seque illi quodammodo opponit; totius igitur orationis cardo in ipsis personis, quae colloquium inter se faciunt, vertitur. quod non ita se habet altero loco, ubi verbis $\xi \gamma \nu \omega \delta \epsilon$ nova quaedam sententia verbis antecedentibus levissime adnectitur. — alterum vero exemplum, quod Lehrsius affert, minus etiam sententiam eius confirmare potest:

1 694 sq.: ταῦθ' ὑπερηφανέοντες Ἐπειοὶ χαλκοχίτωνες, ἡμέας ὑβρίζοντες, ἀτάσθαλα μηχανόωντο.

omnino enim earum formarum, quae accentum per enclisin non abiciunt sed mutant, non prorsus idem est usus atque ceterarum. de qua re quoniam infra accuratius mihi agendum erit, nunc sufficiat afferre locum quendam Odysseae simillimum illius, quem Lehrsius ex Iliade repetivit,

τ 383 sqq.: ὦ γοηῦ, οὕτω φασίν, ὅσοι ἴδον οφθαλμοῖσιν ήμεας ἀμφοτέρους, μάλα εἰκέλω άλλήλοιϊν ἔμμεναι,

130 Cauer

ubi enclitica forma $\eta_{\mu\epsilon\alpha\varsigma}$ ab initio versus posita est contra illam legem Apolloni.

vidimus igitur argumenta, quibus Lehrsius Apolloni sententiam de causa orthotoneseos, quae est in initio orationis, confirmare studet, satis gravia non esse. quam ob rem ipsam illam Apolloni explicationem, ut supra iam dixi, probari non posse patet.

neque magis mihi placent ea, quae de praepositionum usu Apollonius synt. 127 sqq. permultis verbis satis obscure disseruit. nam quia sententiam suam exemplis non satis illustravit, difficilius fit intellectu, quid tandem voluerit. summam autem explicationis, quam ille protulit, breviter exposuit Lehrsius p. 109 sq., quem in hac re ita sequar, ut ipsius verba afferam, quia artificiosam Apolloni argumentationem neque brevius neque clarius describere possum, quam ille fecit. hoc igitur excogitavit Apollonius: "praepositum verbo pronomen requirit ὀρθην τάσιν (e. g. τύπτω $\sigma \varepsilon$, sed $\sigma \varepsilon \tau \dot{v} \pi \tau \omega$): praepositio, ut praepositivum vocabulum, natura sua praecedit verbo, quae cum secum in appositione (ἐν παραθέσει) habeat pronomen, facit, ut pronomen etiam verbo antecedat. ordo naturalis est e. g. κατὰ 12) σοῦ ἐλάλησα: si ἐλάλησα κατὰ σοῦ dicitur, dictum est per hyperbaton 13). " hanc explicationem, quam ne Lehrsius quidem

¹²⁾ apud Lehrsium hoc vocabulum accentu caret. quod casune an consilio factum sit, nescio.

¹³⁾ longissimam Apolloni argumentationem quoniam verbotenus adscribere non potui, paucas elegi sententias, quae Lehrsi verba supra allata quodammodo illustrare possint. synt. 128, 18 sqq.: κί γὰρ (sc. προθέσεις) παρατιθέμεναι ἐν ταῖς πλαγίαις τῶν ἀντωνυμιῶν ἀναγκαίως ἀρχτικὰς αὐτὰς ποιοῦσι· προθετικαὶ γὰρ οὖσαι συμπροτιθέασι καὶ τὰς πλαγίας, αἶς καὶ συντάσσονται· καὶ οὕτω τῶν ὁημάτων θευτέρων γενομένων μετὰ τὰς ἀντωνυμίας ἀνάγκη πᾶσα ἐγγίνεσθαι ὀρθὴν τάσιν ταῖς ἀντωνυμίαις, καθώς ἐπεθείξαμεν, ὅτι ἀθύνατόν ἐστιν ἐπινοῆσαι ἐγκλιτικὴν πρὸ ὁήματος τοῦ πρὸς ὁ ποιείται τὴν σύνταξιν. — 131, 18 sqq.: πάνυ μέντοι εὖηθές ἐστι δόξαι τοὺς λόγους διακρούεσθαι ὑποθεμένου τινὸς τὰ ἐναντία, ὡς καὶ ἐγκλιτικαὶ πρὸ ὁημάτων καὶ ὀρθοτονούμεναι ἐν ταῖς προθέσεσι μετὰ τὰ ὁήματα τίθενται, εἰ οὕτω τις φαίη, σήμερον

probavit, opus non est accurate refutari, sed quaerenda iam vera causa, cur pronomina post praepositiones posita de 90τόνως pronuntientur. nec difficilis mihi videtur esse inventu. constat enim praepositionum Graecarum accentum in conexu orationis levissimum fuisse vel potius nullum, quam ob rem in compluribus codicibus, ut in optimo Apolloni Rhodi, praepositiones, si nominibus aut pronominibus, ad quae spectant, antecedunt, accentu prorsus carent. ad naturam autem praepositionum perspiciendam non multum interest, utrum accentum gravem in eis ponamus an nullum, dummodo hoc teneamus, praepositiones in vocum procliticarum numero habendas esse. quod si praepositio cum pronomine aliquo personali coniungitur, accentus quodammodo in medio pendet, quoniam per se neque in praepositione, quae proclitica est, neque in pronomine, quod enclisin plerumque. patitur, poni potest. quaerendum igitur est unoquoque loco, utrum vocabulum ab eo, qui loquitur, magis prematur; in hoc enim accentum ponendum esse consentaneum est. praepositio autem quia rarissime maiorem quandam vim habet, quam interdum certe habet, si duae praepositiones inter se oppositae sunt, necesse est pronomen fere semper oogoτόνως pronuntiari, etiam iis locis, quibus non propria quadam vi neque aut ἀντιδιασταλτικῶς aut ἐπιτεταμένως positum est. cuius rei notissimae exempla afferre longum est.

b. transeo iam ad alterum orthotoneseos pronominum genus, quod significationis vi effectum esse etiam veteres grammatici intellexerunt. et primum quidem paucis absolvam oppositionem duorum aut plurum pronominum, de qua satis est Apolloni sententiam afferre, quam ille cum aliis locis tum synt. 121, 13 sqq. exposuit: ἔστιν οὖν ὁ γενικώτατος τρόπος τῆς ἐν αὐταῖς (sc. ταῖς πλαγίαις τῶν

ἐλάλησα χατὰ σοῦ, σήμερόν σε ἐθεασάμην, — εἰς γὰρ τὸ τοιοῦτο τὰ τῆς συντάξεως ἀπεδείχθη, ἵνα χαὶ τὰ λεληθότα τῶν ὑπερβατῶν, ὄντα χαὶ χατὰ τὸ σύνηθες, ἔχηται τοῦ λόγου, χτλ.

άντωνυμιῶν πτώσεσιν) δρθης τάσεως, ἐπὰν ἔμφασις ἑτέρου προσώπου παραλαμβάνηται· τὸ γὰρ

παῖδα δ' ἐμοὶ λύσατε (scr. λύσαιτε. Α 20) εἴρηται πρὸς τὸ

ύμιν μέν θεοί δοιεν,

καὶ σαφὲς ὅτι τὸ ὑμῖν μὲν θεοὶ δοῖεν διὰ τῆς συνούσης τάσεως προσυνίστησι τὸ ἀνθυπαχθησόμενον πρόσωπον. — ceterum non parva in hac re poëta utitur licentia, si quidem versus, quem Lehrsius (p. 112) affert, Ψ 724,

η μ' ἀνάειρ' η ἐγὼ σέ τὰ δ' αὖ Διὶ πάντα μελήσει, nequaquam unicum exemplum est, quo demonstretur etiam encliticas formas ἐν διαστολη usurpari posse. nam illo quidem loco η μ' facile mutari potest in ημ', per crasin ex η ἐμ' ortum, quod placuit Habroni et Apollonio (synt. 126), quibus Lehrsius assentiri videtur. at Bekkerus in adnotatione ad Ψ 724 ablegat nos ad \mathcal{O} 226: π ειρη \mathcal{O} ηναι

ἀντιβίην, ἤ κέν με δαμάσσεται, ἤ κεν ἐγὼ τόν, ubi correctura difficilior est. nec puto tali, quae nobis videtur, licentia nos offendi oportere, quoniam Homerus ad opponendas inter se duas personas etiam solis terminationibus verborum uti audet, quae certe multo debiliores sunt quam pronominum formae encliticae, Σ 306 sqq.:

...... οὖ μιν ἔγωγε φεύξομαι ἐκ πολέμοιο δυσηχέος, ἀλλὰ μάλ' ἄντην στήσομαι, ἤ κε φέρησι μέγα κράτος ἤ κε φεροίμην.

restat, ut eas leges paucis illustrem, quas de pronomine epitagmatico $\alpha \dot{v} \tau \dot{\delta} \varsigma$ et de accentu pronominis tertiae personae veteres grammatici constituerunt. — omnes igitur pronominum personalium formae, quibus $\alpha \dot{v} \tau \dot{\delta} \varsigma$ subiunctum est, $\dot{\delta} \varrho \vartheta \sigma \dot{v} \dot{v} \omega \varsigma$ pronuntiandas esse Apollonius pron. 306 (46) exposuit. cuius usus exempla afferre quamquam vix opus est, tamen pauca adscripsi.

ν 312 sq.: ἀργαλέον σε θεὰ γνῶναι βροτῷ ἀντιάσαντι, καὶ μάλ' ἐπισταμένψ σὲ γὰρ αὐτὴν παντὶ ἔϊσκεις.

Μ 155: βάλλον, ἀμυνόμενοι σφῶν τ' αὐτῶν καὶ κλισιάων.

hanc legem valere necesse non est eis locis, quibus $\alpha \dot{v} \tau \dot{o} \varsigma$ pronomen antecedit pronomini personali, ut

I 249: αὐτῷ τοι μετόπισθ' ἄχος ἔσσεται, οὐδέ τι μῆχος. quod confirmat Apollonius synt. 138. ac ne tum quidem, cum αὐτός posteriore loco positum est, regula illa semper valet, sed prorsus excepti sunt ei loci, quibus αὐτός coniunctum cum aliqua forma pronominum primae et secundae personarum non ad subiectum referendum est, i. e. non significat idem quod apud posteriores scriptores pronomina composita ut ἐμαυτόν, σεαυτόν. itaque in versu ι 406:

η μή τίς σ' αὐτὸν κτείνει δόλω ἡὲ βίηφι;

 $\sigma \acute{\epsilon}$ accusativus enclitice positus est. similia exempla collegit Lehrsius p. 114. omnes autem has leges constituit Aristarchus, cui Apollonius (synt. 140, 24 sqq.) et Herodianus (ad K 242 de prima persona, ad I 680 de secunda) assentiuntur.

hoc eidem viri non faciunt in pronomine tertiae personae, sive simplex est sive cum $\alpha \tilde{v} \tau \delta g$ coniunctum, quod Aristarchus orthotonice scribi iussit, si reflexivum esset, enclitice, si demonstrativum. ad versus igitur

Σ 375 sq.: χρύσεα δέ σφ' δπὸ κύκλα ξκάστω πυθμένὶ θήκεν, ὄφρα οἱ αὐτόματοι θεῖον δυσαίατ' ἀγῶνα,

Aristonicus adnotavit: η διπλ $\tilde{\eta}$, ὅτι ἐγκεκλιμένως ἀναγνωστέον, ἵνα $\tilde{\eta}$ ὄφρα αὐτ $\tilde{\psi}$. Apollonius (synt. 137) et Herodianus (e. g. ad Δ 2 et ad O 226), quoniam hanc Aristarchi legem vituperant et in accentu pronominis tertiae personae haec tantum quaerunt: primum quae sit collocatio verborum, deinde num oppositio duorum pronominum fiat, postremo utrum αὐτός subiunctum sit necne, ab Aristarcho com-

pluribus locis non dissentire non possunt. de qua re infra plura dicam.

- 3. Hae igitur sunt leges de enclisi et orthotonesi a veteribus grammaticis traditae, de quarum plurimis omnes inter se consentiunt. nobis quoniam eas breviter exposuimus, iam quaestio oritur, quatenus in libris manu scriptis illae observatae sint et quae ratio de eis in editionibus sequenda sit. nam sperare non possumus codicum discrepantiam in talibus rebus non magnam futuram esse eis praesertim locis, quibus ipsi grammatici inter se dissenserint. sed cum ad hoc intentus in carmina Homerica accuratius inquirerem, duo inveni formarum genera, de quibus et librarii et grammatici maxime dubitasse viderentur; primum genus est earum formarum, quae accentum per enclisin non prorsus abiciunt, sed mutant, alterum earum, quae a stirpe σεε derivatae sunt. de quibus deinceps iam pauca dicenda sunt.
- a. formarum igitur $\eta\mu\epsilon\alpha\varsigma$, $\eta\mu\imath\nu$, $\delta\mu\imath\nu$ orthotonesis eisdem condicionibus circumscripta est, quas supra in universum exposuimus. nec tamen supervacaneum est in re satis difficili afferre duo Herodiani iudicia, quibus diserte illud confirmatur.

ad A 147: ὄφο' ήμιν εκάεργον ιλάσσεαι ιερά φέξας,

Herodianus adnotavit: ημιν] οὕτως ὀξυτόνως τὴν ἄρχουσαν τοῦ ημιν ἀπλη (idem quod ἀπολύτως κειμένη) γάρ ἐστιν. ἐκτατέον δὲ καὶ τὴν τελευταίαν ὁεῖ γὰρ ὁωννύναι μᾶλλον τὸ μέτρον. — idem ad A 214: ὕβριος είνεκα τῆς δε σὰ δ' ἴσχεο, πείθεο δ' ημῖν, adnotavit: τὸ δὲ ημῖν ὀρθοτονεῖται ἀντιδιέσταλται γὰρ ἀντὶ τοῦ ημῖν πείθου καὶ μὴ τῆ σῆ ὀργη. κακῶς οὖν ᾿Αρίσταρχος συστέλλει τὴν μῖν. Aristarchus igitur, cuius de hac re iudicium alias non commemoratur, hoc loco et α 10 ημιν scripsit, cum α 10 verba εἰπὲ καὶ ἡμῖν longe aliter interpretaretur, atque vulgo fit. de qua re accuratissime egit Maxim. Sengebusch, Aristonicea (Berlin, 1855, progr.), p. 10. exstat enim ad α 10 adno-

tatio Aristonici: ὅτι ὁ "καί" παρέλκει, ἐγκλιτέον δὲ τὴν " ἡμιν", κτλ.. sed neque hanc Aristarchi explicationem artificiosissimam (ut εἰπὲ καὶ ἡμιν dictum sit pro καὶ εἰπὲ ἡμιν), neque Sengebuschi de formis encliticis ἡμιν, ὑμιν sententiam probare possum, quae tota fere in coniectura posita est. obstant autem ei praeter Herodiani iudicium etiam codicum scripturae, quas accuratius iam tractabo.

et primum quidem a tota nostra quaestione removendi sunt 96 loci, quibus nulla est codicum discrepantia de enclisi et orthotonesi; nam eam discrepantiam, quae ad stirpes $\eta_{\mu\epsilon\iota}$ et $\dot{\nu}_{\mu\epsilon\iota}$ spectat, hoc loco meo iure neglegere possum. in omnibus igitur libris manu scriptis leguntur formae: $\dot{\eta}_{\mu\bar{\iota}\nu}$ 49, $\dot{\eta}_{\mu\dot{\epsilon}\alpha\varsigma}$ 19, $\ddot{\eta}_{\mu\epsilon\alpha\varsigma}$ 3 (ι 251. o 82. τ 384), $\dot{\nu}_{\mu\bar{\iota}\nu}$ 24 locis, $\ddot{\nu}_{\mu\iota\nu}$ uno loco \varkappa 464, si quidem ex La Rochi silentio haec colligi licet. de ceteris locis dubitatur. in his

- 1. omnes aut certe optimi codices habent $\eta \mu \bar{\imath} \nu$ 20 locis.
 - a. $\eta \mu \bar{\iota} \nu$ a La Rochio servatum est ϱ 597. ω 130. contra Aristarchum \mathcal{A} 214. α 10. 4.
 - b. $\eta \mu \bar{\nu} \nu$ a La Rochio aut Bekkero 14) in $\eta \mu \nu \nu$ mutatum est
 - α . ex auctoritate Herodiani \mathcal{A} 147. 579. β 31. ν 183. 4.
 - β . sine auctoritate Herodiani O 719. β 325. γ 173. θ 248. π 268. σ 48. v 245. 7.
 - c. $\eta \mu \tilde{\imath} \nu$ a La Rochio aut Bekkero in $\tilde{\eta} \mu \iota \nu$ mutatum est
 - α . ex auctoritate Herodiani ν 177. 1.
 - β . sine auctoritate Herodiani P 415. 417. \varkappa . 563. v 272. 4.
- 2. optimi codices habent $\eta \mu \nu$ 6 locis, quod La Rochius in textum recepit, \mathcal{A} 583. \mathcal{B} 339. \mathcal{H} 352. α 166. δ 777. ν 279. 6.

¹⁴⁾ huius enim, qui similem atque La Rochius rationem in his rebus secutus esse videtur, de paucis iis locis, qui ex duodecim posterioribus Iliadis libris huc referendi sunt, editionem inspexi.

- 3. optimi codices habent $\tilde{\eta}\mu\nu$ 3 locis.
 - a. $\tilde{\eta}\mu\nu$ a La Rochio servatum est 3 569. ϱ 376. \div 2.
 - b. $\eta \mu \nu$ a La Rochio in $\eta \mu \nu$ correctum est π 427.—1.
- 4. optimi libri habent $\tilde{v}\mu\mu\nu$, quod ex scholii sententia La Rochius in $\tilde{\eta}\mu\nu$ mutavit, λ 344. 1.

ήμέας accusativus

- 1. in optimis libris $\eta \mu \dot{\epsilon} \alpha \varsigma$ scriptus est quattuor locis, quibus a La Rochio in $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$ mutatur
 - a. ex auctoritate Herodiani δ 294. ζ 297. 2.
 - b. sine auctoritate Herodiani δ 178. π 381. 2.
- 2. in optimis libris $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$ exstat, quod La Rochius servat, ν 269 15).

ύμῖν dativus

- 1. in optimis libris $\psi \mu \bar{\nu} \nu$ scriptus est 10 locis, sed in $\psi \mu \nu \nu$ mutatur a La Rochio aut Bekkero
 - a. ex auctoritate Herodiani Ω 33. o 452. 2.
 - b. sine auctoritate Herodiani Ξ 482. Φ 130. β 43. δ 415 16). μ 272. v 328. χ 65. 139. 8.
- 2. in optimis libris $\mathcal{E}\mu\nu$ exstat et a La Rochio servatur 5 locis: α 373. 376. β 141. δ 94. χ 41.

apparet igitur La Rochium Herodiani iudicium omnibus eis locis, quibus nobis traditum est, secutum esse, Aristarchi autem sententiam prorsus non curasse; quod recte sine dubio fecit, quia nihil certi de ea scimus (v. p. 134). codicum autem in hac re ea est consuetudo, ut omnibus fere locis, quibus encliticae formae exstent, scriptae sint $\eta \mu \nu$, $\nu \mu \nu$ et pro $\eta \mu \nu$ quidem nonnullis locis propter metrum $\eta \mu \nu$ scribendum est (ν 177. P 415. 417. ϑ 569. \varkappa 563. \varkappa 427. ϱ 376. ν 272), $\nu \mu \nu$ autem nullo prorsus loco, si optimorum codicum auctoritatem sequimur. de quibus omnibus rebus La Rochio assentior.

sed eiusdem viri docti rationem, qua compluribus locis

¹⁵⁾ in adnotatione ante lemma positum est $\eta \mu \epsilon \alpha s$, errato, ut videtur, typographi.

¹⁶⁾ quamquam hoc loco a La Rochio in sola adnotatione.

sine Herodiani auctoritate formas orthotonicas in encliticas mutavit, probare non possum. nam usum formarum $\eta\mu\bar{\imath}\nu$, $\eta\mu\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$, $\delta\mu\bar{\imath}\nu$ non prorsus eundem esse atque ceterarum encliticarum iam supra breviter commemoravi. nunc igitur nonnulla afferam exempla, quibus hoc confirmem et demonstrem La Rochi correcturas reiciendas esse ideo, quod multi etiam apud illum relinquantur loci, quibus ipsis quoque sententia ea sit, ut ex Herodiani ratione encliticas formas exspectemus, traditae autem in libris sint formae orthotonicae.

et primum quidem $\eta \mu \bar{\iota} \nu$ La Rochius non mutavit β 95, ubi haec leguntur:

στησαμένη μέγαν ίστον ένλ μεγάροισιν υσαινε, λεπτον καλ περίμετρον άσαρ δ' ήμιν μετέειπε.

nemo putabit hoc loco vim $\eta \mu \bar{\nu} \nu$ dativi maiorem esse quam eam, qua $\nu \mu \bar{\nu} \nu$ positum est β 43, ubi La Rochius hoc in $\nu \mu \nu$ correxit:

οὖτέ τιν' ἀγγελίην στρατοῦ ἔκλυον ἔρχομένοιο, ἥν χ' ὑμῖν σάφα εἴπω, ὅ τε πρότερός γε πυθοίμην. ρ 597 : τοὺς Ζεὺς ἔξολέσειε, πρὶν ἡμῖν πῆμα γενέσθαι.

hoc loco unus codex habet $\eta \mu \nu$, et ipse La Rochius adnotat: "hoc ferri potest"; tamen traditum $\eta \mu \bar{\nu} \nu$ non mutavit, quod hoc loco neque in oppositione neque post praepositionem neque ab initio orationis positum est.

π 312 sq.: ἀλλ' οὕτοι τόδε κέρδος ἐγων ἔσσεσθαι ὁΐω ημῖν ἀμφοτέροισι σὲ δὲ φράζεσθαι ἄνωγα.

haec conferri possunt cum

τ 383 sqq.: ὦ γοηῦ, οὕτω φασίν, ὅσοι ἴδον ὀφθαλμοῖσιν ῆμεας ἀμφοτέρους, μάλα εἰκέλω ἀλλήλοιϊν ἔμμεναι,

ubi $\eta \mu \epsilon \alpha s$ forma enclitica tradita est. longum videtur plura talia exempla verbotenus ad-

scribere, sed nonnulla addam solis versuum numeris: γ 56. η 202. ϑ 566 = ν 174. φ 565. ω 127.

neque aliter in $\eta \mu \dot{\epsilon} \alpha \varsigma$ res se habet. conferri possunt versus

- χ 262 sqq.: ὦ φίλοι, ἤδη μέν κεν ἐγὼ εἴποιμι καὶ ἄμμι μνηστήρων ἐς ὅμιλον ἀκοντίσαι, οἳ μεμάασιν ἡμέας ἐξεναρίξαι ἐπὶ προτέροισι κακοῖσιν,
- et π 380 sqq.: οῦ δ' οὐκ αἰνήσουσιν ἀκούοντες κακὰ ἔργα μή τι κακὸν ξέξωσι καὶ ἥμεας ἐξελάσωσι γαίης ἡμετέρης, ἄλλων δ' ἀφικώμεθα δῆμον,
- ubi La Rochius per correcturam $\eta \mu \epsilon \alpha \varsigma$ scripsit. porro vis pronominis in versu
- β 330: ἐν δὲ βάλη κρητῆρι καὶ ἡμέας πάντας ὀλέσση, maior non est quam in eo, qui antecedit,
- β 325: $\tilde{η}$ μάλα Tηλέμαχος φόνον $\tilde{η}μιν$ μερμηρίζει, ubi La Rochius scripturam $\tilde{η}μιν$ ex uno codice, qui tamen habet $\tilde{η}μιν$, recepit.

ceterorum exemplorum sufficiat numeros versuum adscribere: β 86. 244. ι 43. ψ 138.

 $\dot{v} \mu \tilde{\iota} \nu$ sine ulla maiore vi significationis legitur

- λ 339 sqq.: τῷ μὴ ἐπειγόμενοι ἀποπέμπετε, μηδὲ τὰ δῶρα οὕτω χρητζοντι κολούετε πολλὰ γὰρ ὑμῖν κτήματ ἐνὶ μεγάροισι θεῶν ἰότητι κέονται.
- π 385 sqq.: ο ικία δ' αὖτε κείνου μητέρι δο εμεν έχειν ήδ' δς τις ο πυίοι. εἰ δ' ὑμῖν ὅδε μῦθος ἀφανδάνει, ἀλλὰ βόλεσθε αὐτόν τε ζώειν καὶ ἔχειν πατρώϊα πάντα κτλ.
 - I 120 sq.: ἃψ ἐθέλω ἀρέσαι, δόμεναί τ' ἀπερείσι' ἄποινα.
 ύμιν δ' ἐν πάντεσσι περικλυτὰ δῶρ' ὀνομήνω.

unum etiam inveni locum, qui tamen fortasse non unicus est, quo La Rochium contra Herodiani legem deteriorum codicum scripturam $\eta \mu \iota \nu$ in textum recepisse putem: π 267 sqq.: οὐ μέντοι κείνω γε πολὺν χρόνον ἀμφὶς ἔσεσθον φυλόπιδος κρατερῆς, ὁπότε μνηστῆρσι καὶ ῆμιν ἐν μεγάροισιν ἐμοῖσι μένος κρίνηται ἄρηος.

nam hoc loco Ulixes se et Telemachum procis opponit.

omnibus his exemplis, quibus, si accuratius quaeremus, alia fortasse addi poterunt, commoveor, ut La Rochi rationem corrigendi non probem, sed eis tantum locis contra librorum optimorum auctoritatem $\eta_{\mu\nu}$ scribendum esse putem, quibus Herodianum hoc fecisse traditum sit. hi loci quot sint ex tabulis, quas supra posui, facile intellegitur. de ceteris, quos omnes corrigere legibus artis criticae repugnare mihi videtur, illud teneo, quod iam dixi, in $\eta_{\mu\nu}$, $\eta_{\mu\epsilon\alpha\varsigma}$, $\delta_{\mu\nu}$ encliseos et orthotoneseos distinctionem non tam certam fuisse quam in reliquis formis pronominum personalium. neque hoc in re satis subtili mirari possumus.

b. de pronomine tertiae personae Aristarchus, ut iam supra dixi, eam constituit legem, ut formae orthotonicae reflexivam, encliticae demonstrativam vim haberent. sed eum vituperarunt Apollonius et Herodianus, idque mea quidem sententia suo iure. nam ea, quae Lehrsius p. 115 sqq. disseruit, ut Aristarchum defenderet, non ita magni momenti sunt. concedit enim Aristarcheae lectionis esse quandam inconstantiam; inde autem apparere "ipsum legem generalem posuisse, quae in plurimis valeret, in constituenda autem lectione et aliarum regularum concursum caute devitantem et sensum suum observantem vel os bene loquentium in re levi sane momento huc illuc inclinata ex aequo et bono quam stricto iure iudicare maluisse." at incertam hanc, quam fuisse putat, Aristarchi rationem accuratius non describit neque exemplis illustrat, quod sine dubio opus erat. nam quid tandem causae fuerit, ut ille nonnullis locis a regula sua recederet, ut

Ο 226: ἀλλὰ τόδ' ημὲν ἐμοὶ πολὺ κάλλιον ηδὲ οἶ αὐτῷ, et

140 Cauer

χ 213 sq.: Μέντος, μή σ' ἐπέεσσι παραιπεπίθησιν 'Οδυσσεὺς μνηστήρεσσι μάχεσθαι, ἀμυνέμεναι δὲ οἶ αὐτῷ ¹⁷),

prorsus non intellegimus, quoniam horum locorum eadem est ratio atque

Ε 63 sq.: ἀρχεκάκους, αὶ πᾶσι κακὸν Τρώεσσι γένοντο οἶ τ' αὐτῷ, ἐπεὶ οὕ τι θεῶν ἔκ θέσφατα ἤδη,

hunc autem versum (64) Aristarchus eiecit. Lehrsius quidem (p. 117) putat verba ol τ $\alpha \dot{v} \tau \tilde{\phi}$, quia hoc loco ab initio versus posita sint, maiorem vim habere, quae efficiat, ut $\dot{\epsilon} \alpha v \tau \tilde{\phi}$ sentiatur et intellegatur. at hoc ipsum est Aristarcheae rationis $\pi \varrho \tilde{\omega} \tau o v \psi \epsilon \tilde{v} \delta o \varsigma$, quod discrimen reflexivae et demonstrativae significationis in maiore aut minore vi, qua pronomen aliquod pronuntietur, positum esse existimat, cum duae illae significationes ipsa natura distinctae sint diversa sane sunt genera, non diversi in eodem genere gradus.

quae cum ita sint, facere non possum, quin Apollonio et Herodiano assensus de pronominis tertiae personae orthotonesi nullas alias leges esse putem quam de ceteris pronominibus personalibus.

CAPUT IV.

DE τοί PARTICULAE ORIGINE.

Ethici, qui dicitur, dativi usus quamquam notissimus est, tamen pauca de eo hoc loco dicere non supervacaneum putavi, non illa quidem ita, ut omne hoc artis grammaticae

¹⁷⁾ dixerit fortasse aliquis hoc loco Aristarchum de indirecto quodam pronominis reflexivi usu cogitasse et hac causa commotum οἱ posuisse ὀρθοτόνως. at neque indirectum illum usum aut Aristarchus aut alii veteres grammatici usquam commemoraverunt, neque hoc argumentum quadrare potest in alterum locum a me supra allatum, O 226.

caput, quippe quod ad sola pronomina personalia spectaret, oratione complecterer, sed unam partem eligerem accuratiore quadam disputatione dignam, quae est de secundae personae numeri singularis dativo et de roi particula, quae utrum ex illo orta sit necne, inter viros doctos adhuc certatur. enim, quantum vidi, vel quattuor huius particulae explicationes prolatae sunt ab Hartungio (Lehre von den Partikeln der griechischen Sprache, II, p. 340), Naegelsbachio (Excurs II in prima editione adnotationum in Iliadem), cui Baeumleinius (Untersuchungen über griech. Partikeln, p. 235 sqq.) assensus est, Klotzio (ad Devarium II, p. 735 sqq.), cuius sententiam Kuehnerus (Gramm. II, p. 703) leviter mutatam probavit. ex his viris doctis Naegelsbachius, cum duplicem esse voi particulam intellegeret, alteram orthotonicam, quae ab initio orationis poneretur et conclusionem quandam significaret, alteram encliticam, quae affirmativam vim haberet, hanc encliticam ex voi dativo pronominis secundae personae ortam esse existimavit idque plurimis Homerici usus exemplis demonstrare studuit. quam explicationem recte se habere quoniam ipse quoque mihi persuasi, ceterorum virorum doctorum, qui hanc rem attigerunt, sententias brevi quadam commemoratione et, si hoc dicere licet, refutatione perstringam, ut illis confectis securior iam dissertatio mea in describendo roi dativi ethici et particulae usu Homerico versari possit.

et primum quidem minimam probabilitatis speciem habet Hartungi explicatio, ut $\tau o \iota$ particula eadem sit atque Gotica pauh, pau, nostra lingua "doch", in qua casus aliqui stirpis demonstrativae pa coniunctus sit cum uh particula terminali. at vero in pauh instrumentalis inesse videtur, non locativus a pa stirpe derivatus, qui cum $\tau o \iota$ comparari possit. praeterea encliticus Graecae particulae usus Hartungi sententiae repugnat, ut qui in stirpe satis acri vi demonstrativa praedita esse non possit. — hanc difficultatem evitavit Klotzius, cum $\tau o \iota$ idem esse putaret atque $\tau q'$ dativum encliticae stirpis $\tau \iota o$, τo (ex $\tau \iota$ factae). hoc autem propter

١

١

diversam ω et o vocalium quantitatem ferri non posse cum bene intellegeret, Kuehnerus voi locativum eiusdem stirpis TIO esse voluit. at contra eum idem valet argumentum atque contra Klotzium, quod significatio pronominis indefiniti parum apta est ad efficiendam particulam affirmativam. quod melius etiam intellectum iri puto, si ipsius Klotzi verba adscripturus sim. sunt autem (l. l. p. 735) haec: "ac prima quidem forma (sc. $\tau o i$ particulae), gravior illa et accentu notata, fuit voi demonstrativum, cuius vestigia relicta sunt in particulis τοιγάρ, τοιγάρτοι et quae sunt eiusmodi, altera forma minus gravis est et accentu caret, hoc igitur $\tau o i$ est idem quod $\tau \dot{\varphi}$ vel $\tau \iota \nu i$, et significat "aliquo modo, nescio quo modo"". hoc autem "nescio quo modo"" accepit vim adfirmationis, quia, si quid esse adseveramus, etiam si modum definire non possumus, eo tamen rem in maiorem modum adfirmare videmur, si dicimus esse aliquid aliquo modo." in his ea certe rectissime se habent, quae ad distinctionem duarum voi particularum pertinent. sed vis adfirmationis quomodo in verbis "nescio quo modo" inesse possit, ipsum hoc nescio. praeterea in eo Klotzius perperam fecit, quod Homericum sermonem prorsus neglexit, ex quo omnium quaestionum grammaticarum fundamentum repetendum esse nostra certe aetate apud viros doctos constat.

itaque consentaneum est Naegelsbachium, quippe qui ab Homerico usu $\tau o i$ particulae profectus sit, in eius vi ac significatione explicanda plus profecisse quam ceteros, quos commemoravi. egit autem de sola particula affirmativa et de composita $\eta \tau o i$; alteram, quam ex locativo τo stirpis demonstrativae ortam esse veri simile est, prorsus omisit, idque suo iure, quia de eius origine et significatione plurimi virorum doctorum consentiunt. encliticam igitur $\tau o i$ particulam, ut iam Naegelsbachi argumentationem breviter repetam, ex $\tau o i$ dativo ethico ortam esse primum eam ob causam veri simile est, quod nonnulli apud Homerum exstant loci, quibus admodum dubium sit, utrum $\tau o i$ dativi

secundae personae an particulae munere fungatur. ita

λ 251 sq.: νῦν δ' ἔρχευ πρὸς δῶμα καὶ ἴσχεο μηδ' ὀνομήνης · αὐτὰρ ἐγώ τοί εἰμι Ποσειδάων ἐνὸσίχθων.

π 187: οὖ τίς τοι θεός εἰμι· τί μ' ἀθανάτοισινἐΐσκεις;

similiter N 770. 772. # 315. plurimi autem loci, quibus $\tau o \ell$ particula apud Homerum legitur, dubitationem non admittunt. his igitur omnibus Naegelsbachius vertit: "sag' ich dir", et varium huius enuntiationis usum per duo genera distribuit. nam cum perpauci sint loci, quibus $\tau o \ell$ non in describendo aliquo colloquio 18), sed in ipsa narratione usurpetur, affirmativa huius particulae vis aut ad loquentem spectat aut ad audientem. nempe sententia aliqua $\tau o \ell$ particula addita affirmatur ideo, quad, quae ea continentur, audienti cordi aut putat futura esse is, qui loquitur, aut esse cupit.

in prioris igitur generis exemplis a Naegelsbachio primum ea enumerantur, in quibus solacii cuiusdam significatio insit, ut

σ 233 sq.: οὐ μέν τοι ξείνου γε καὶ Ἰρου μῶλος ἐτύχθη μνηστήρων ἰότητι, βίη δ' ὅ γε φέρτερος ἦεν,

quae Telemachus matri dicit, ut curas eius, quae sunt de Ulixis salute, tollat. similiter Teucer Agamemnoni dicit

Θ 293 sqq.: Ατρείδη κύδιστε, τί με σπεύδοντα καὶ αὐτὸν ὀτρύνεις; οὐ μέν τοι, ὅση δύναμίς γε πάρεστιν, παύομαι.

¹⁸⁾ hoc colloquium et inter duos et inter plures esse potest. singularem enim dativi formam usurpari etiam iis locis, quibus ad complures verba fiant, mirari non possumus. et Naegelsbachius in adnotationum (tertiae editionis) pp. 436 sq. collegit nonnulla similis usus exempla, ut

γ 475 sq.: παϊδες έμοί, ἄγε Τηλεμάχω καλλίτριχας ἵππους ζεύξατ',

ubi ἄγε ad complures dicitur, et Soph. Trach. 812 (Dind. 821) sq.: ἔδ' οἶον, ω παῖδες, προσέμιξεν ἄφαρ τοὔπος τὸ θεοπρόπον ἡμῖν κτλ.

aliis locis roi affirmat castigationem quamvis levem, ut

Κ 249 sq.: Τυδείδη, μήτ' ἄρ με μάλ' αἴνεε μήτέ τι νείχει εἰδόσι γάρ τοι ταῦτα μετ' Αργείοις ἀγορεύεις.

saepius $\tau o \iota$ ponitur in sententiis brevibus et proverbiorum similibus, ut

Ν 115: ἀλλ' ἀκεώμεθα θᾶσσον ἀκεσταί τοι φρένες Εσθλών.

Μ 412: ἀλλ' ἐφομαρτεῖτε πλεόνων δέ τοι ἔργον ἄμεινον.

sed longum est plura exempla afferre, praesertim cum ea non ipse collegerim, sed Naegelsbachio debeam. quam ob rem ad alterum genus transco, cuius in exemplis loquentis magis quam audientis interest, ut id, quod dicat, affirmetur. affero e. g.

φ 572 sq.: είματα γάφ τοι λύγφ' έχω οἶσθα καὶ αὐτός,

ubi familiariter Ulixes miseram suam condicionem describit.

— excusatio inest in versibus

σ 228 sqq.: αὐτὰρ ἐγὼ θυμῷ νοέω καὶ οἶδα ἕκαστα, ἐσθλά τε καὶ τὰ χέρεια· πάρος δ' ἔτι νήπιος ἦα.· ἀλλά τοι οὐ δύναμαι πεπνυμένα πάντα νοῆσαι· ἐκ γάρ με πλήσσουσι παρήμενοι ἄλλοθεν ἄλλος.

Ο 221 sqq.: ἔφχεο νῦν, φίλε Φοῖβε, μεθ' Έκτοφα χαλκοκοφυστήν

ήδη μεν γάρ τοι γαιήοχος εννοσίγαιος οίχεται ατλ.

his verbis Iupiter gaudium, quo propter Neptuni absentiam affectus est, significat et eam significationem addita $\tau o i$ particula auget.

haec sufficient ad exponendam rationem, qua Naegels-bachius in tota hac quaestione versatus est. nam quae de $\eta \tau o \iota$ particula composita accurate disseruit, multo paucioribus verbis commemorare possum. scripsit autem uno tenore $\eta \tau o \iota$,

pon separatim $\tilde{\eta}$ $\tau o \iota$, ut in recentioribus editionibus legitur. et quamquam ad naturam huius particulae perspiciendam paulum refert, utrum praeferamus, tamen Naegelsbachius scriptura $\tilde{\eta} \tau o \iota$ ad aliquem errorem perductus est. nam cum videret vim dativi ethici multo pluribus locis in $\tilde{\eta} \tau o \iota$ prorsus evanuisse quam in simplici $\tau o \iota$, ita ut $\tilde{\eta} \tau o \iota$ etiam in narratione usurpetur, ut

ζ 85 sq.: αξ δ' ὅτε δη ποταμοῖο ξόον περιχαλλέ' ἵχοντο, ἔνθ' η τοι πλυνοὶ ησαν ἐπηετανοί, χτλ.,

accurate distinguendam esse putavit significationem simplicis $\tau o \ell$, quae a dativi ethici usu non procul abesset, et compositae particulae $\eta \tau o \iota$, in qua levissima aut nulla huius usus vestigia exstarent. at quoniam negari non potest compositionem particularum η et $\tau o \ell$, si quidem est compositio, certe parum firmam esse, illa Naegelsbachi distinctio non tam certa est, quam ipse voluit. qua de causa ne correctiones quidem verborum traditorum, quas ille compluribus locis postulavit, ne simplex $\tau o \ell$ in narratione usurpatum sit, probari possunt. e. g. affero:

K 316: δς δή τοι έἶδος μὲν ἔην κακός, ἀλλὰ ποδώκης, ubi Naegelsbachius δ' ἤτοι scribi vult. similes sunt loci: X 12. Ω 371. v 289. uno autem loco, ϑ 120, cum Naegelsbachio scribendum est:

οῦ δ' ἤτοι μὲν πρῶτον ἐπειρήσαντο πόδεσσιν, quoniam in libris manu scriptis sic (vel δ' ἢ τοι) legitur, si La Rochio fides habenda est. ceteris locis traditam scripturam δή τοι retinere maluerim.

sed haec una est eaque non ita magni momenti res, de qua a Naegelsbachio dissentiam. reliqua omnia, quae disseruit, cum plane probanda esse mihi videantur, tamen habeo aliquid, quod addam. collegi enim satis magnum numerum eorum locorum, quibus observari possit, quomodo dativi ethici significatio in vim particulae affirmativae sensim transierit, quorum quattuor ipse quoque Naegelsbachius Curtius. Studien VII.

attulit. inveni autem tales locos 68, cum duplex aut maior etiam sit eorum numerus, quibus dubitari non possit, quin roi sit particula. afferam igitur illorum locorum paucos, ceteros versuum numeris adnotabo.

Β 360 sq.: ἀλλά, ἄναξ, αὐτός τ' εὖ μήδεο πείθεό τ' ἄλλω· οὔ τοι ἀπόβλητον ἔπος ἔσσεται, ὅττι κεν εἴπω.

Ε 342 sq.: Ἡρη, μήτε θεῶν τό γε δείδιθι μήτε τιν' ἀνδρῶν ὄψεσθαι' τοῖόν τοι ἐγὼ νέφος ἀμφικαλύψω χρύσεον.

68 autem, quos dixi, loci hi sunt:

 \mathcal{A} 239. 419. 426. \mathcal{B} 361. Γ 29. \mathcal{A} 405. \mathcal{E} 265. 801. 873. \mathcal{Z} 211. Θ 294. \mathcal{K} 477. \mathcal{N} 219. 770. 772. 811. \mathcal{E} 343. \mathcal{O} 45. 69. 201. 222. \mathcal{H} 443. 629. \mathcal{P} 175. \mathcal{T} 421. \mathcal{O} 110. 184. \mathcal{X} 12. 13. 488. \mathcal{H} 315. 572. 828. \mathcal{Q} 731. — α 203. β 88. 273. 294. 402. η 48. 159. \mathcal{P} 195. λ 252. μ 189. ν 248. 341. ξ 160. 487. 508. α 330. 515. 531. π 187. 207. 284. ϱ 191. 513. σ 230. 334. τ 305. 548. χ 234. 348. ψ 26. 287. ω 245. 247. 321.

quamquam in re satis subtili fieri non poterit, quin alii de nonnullis horum locorum aliter iudicent atque ego, tamen satis multi relinquentur, quae argumento esse possint recte me Naegelsbachio de $\tau o i$ particulae origine assensum esse.

CAPUT V.

DE STIRPIUM PRONOMINIS TERTIAE PERSONAE SIGNIFICATIONE ET USU.

Formarum a σ_{FE} et i stirpibus derivatarum usus haud mediocres habet explicandi difficultates, cum utraeque et demonstrativa et reflexiva vi ab Homero usurpentur. quarum significationum utra in unaquaque stirpe antiquior sit et quomodo in alteram transierit vel alteram sibi adsumpserit, cum apud viros doctos non prorsus constet, ego hanc

rem ita tractabo, ut a certa aliqua de illarum stirpium origine et significatione primaria profectus sententia Homerici usus varios modos describam omniaque, quae apud eum exstent, exempla per eos distribuam. et initium quidem faciam a $\sigma \mathcal{F} \varepsilon$ stirpe.

1. σ ε ε.

duplicem huius stirpis significationem Boppius (vgl. Gramm. II, 128) ita explicare studuit, ut demonstrativam ex reflexiva ortam esse putaret, cuius mutationis exemplum attulit Latinae linguae adverbium si-c, quod ex locativo illius stirpis consonanti c demonstrativa aucto ortum esset. huius adverbii vis demonstrativa cum tanta sit, quanta in sva stirpe numquam fuit 19), rectius sic a sa stirpe, Graece δ , derivatum essé putatur (cf. Curtius, Grdzge 397). cedit autem maxima, quam Boppi sententia habet, difficultas, quod intellegi non potest, quo modo reflexiva alicuius stirpis vis in demonstrativam transire potuerit. hoc quidem sine dubio concedendum est, ceterarum linguarum Indogermanicarum usum talem esse, ut aut prorsus reflexivus sit (qualis est in Latina, Germanicis, Slavicis linguis) aut propius saltem absit a reflexivo quam a demonstrativo (ut in linguis Sanscrita et Zendica). sed hoc argumento non ita uti oportet, ut Boppius usus est eumque secutus Max. Schmidtius,'... qui in acommentationis de pronomine Graeco et Latino (Halis 1832)" pp. 10-27 eam exposuit sententiam, ut pronomen personale tertiae personae in Graeca lingua prorsus interciderit, reciprocum autem, quod vocat, pronomen ob, ol, & etc. interdum ita sit usurpatum, ut "non ad nomen proximum, sed ad aliud nomen referatur, quod in antecedentibus sit commemoratum". huius autem usus unum Schmidtius (p. 27) affert exemplum,

¹⁹⁾ nam ab hac stirpe etiam apud Graecos levius quoddam pronominum demonstrativorum genus derivatum est, quod anaphoricum dicitur. de qua re infra accuratius agendum erit.

Α 234 sqq.: ναὶ μὰ τόδε σχῆπτρον, τὸ μὲν οὖ ποτε φύλλα καὶ ὄζους

φύσει, ἐπειδὴ πρῶτα τομὴν ἐν ὄρεσσι λέλοιπεν, οὐδ ἀναθηλήσει περὶ γάρ ξά ξ χαλχὸς ἔλεψεν.

sed si hunc, qui anaphoricus est, & accusativi usum reciprocum vel reflexivum esse dicimus, difficultatem, quae inest, dissimulamus, non tollimus.

neque hoc non intellexit Johannes Kvičala; is enim in libelli, qui inscribitur "Untersuchungen auf dem Gebiete der Pronomina, besonders der lateinischen (Wien 1870)", pp. 47 sqq. stirpis sva reflexivum usum ex demonstrativo vel anaphorico ortum esse demonstrare studuit. quiore quadam aetate eum, qui dixisset: δ πατηρ ἔπληξέν \mathcal{E}^{20}), non significasse, ad quem illud \mathcal{E} referendum esset, utrum ad ipsum patrem an ad alium quendam. quod si ad patrem referendum esset, dictum esse ex sensu eius, qui loqueretur, non, ut posteriore aetate, ex sensu ipsius patris. hunc enim esse posterioris aetatis reflexivum usum sine dubio subtiliorem, cum is, qui loqueretur, eius, de quo loqueretur, personam tamquam indueret et ex ea singula verba poneret. — haec ita fieri potuisse libenter concedo. at re vera sic facta esse ex usu ceterarum linguarum Indogermanicarum non facile poterit demonstrari. Kvicala quidem Latinum adverbium quod est sic affert, quamquam p. 47 in adnotatione ipse concessit demonstrativam sva stirpis significationem, ut Graeco vocabulo utar, non δεικτικήν sed anaphoricam fuisse. haec autem in cetera Latini sermonis exempla, quae Kvičala affert, multo magis quadrat quam in sic adverbium, quod numquam sine maiore aliqua vi ponitur et eam ipsam ob causam a sva stirpe prorsus alienum esse videtur. nec cetera exempla multum valent, quia pauca

 $^{^{20}}$) hoc loco Kvíčala scribit $\tilde{\epsilon}\pi\lambda\eta\xi\epsilon\nu$ $\dot{\epsilon}$ omisso altero accentu, quia Aristarcheam rationem orthotoneseos et encliseos secutus certum quendam accentum in eo pronomine ponere non potest, quod utrum demonstrativum an reflexivum sit, ab eo ipso, qui loquitur, non sentitur.

sunt et pleraque ex libris non satis vetustorum scriptorum repetita et quia ea, quam ego iam expositurus sum, ratione haec quoque facile explicari possunt.

est autem haec sententia Windischi, quam protulit in commentario "Untersuchungen über den Ursprung des Relativpronomens in den indogermanischen Sprachen" inscripto et Curti studiorum secundo volumini inserto, pp. 329—373. quem ita sequar, ut eis tantum, quae ille tamquam fructum disputationis proposuit, utar, de ceteris autem eos, qui argumenta me poscant, ad ipsius Windischi dissertationem ablegem, qua omnia, quae ad sva stirpis originem, significationem, usum pertinent, copiosissime exposita sunt.

primaria igitur sva stirpis significatio est "ipse", non tamen merum "ipse", sed "ego ipse, tu ipse, is ipse", quoniam antiquitus ad unamquamque personam formae a sva stirpe derivatae referri poterant. qua re etiam pronomen possessivum tribus personis commune erat: "meus ipsius, tuus ipsius, eius ipsius". et in Sanscrita quidem lingua hic usus semper mansit, ut sva-jam idem sit atque Latinum ipse, cum merum sva- nisi in vocabulorum compositione non adhiberetur, svas autem idem quod proprius aut, quod ab eadem stirpe derivatum est, idiog. in Zendica lingua vetustissimae significationis vestigium exstat in hvô pronomine, quod etsi ipsum quoque tribus personis aptum est, tamen non integram servavit vim "ipse" pronominis, sed idem est atque Latine "ego, tu, is", maiore quadam vi pronuntiata. inter Europaeas autem linguas primaria significatio sva stirpis optime servata est in Slavicis, cum in eis pronomina et reflexiva et possessiva ab hac stirpe derivata ad omnes personas referri possint. contra in Latina et in Germanicis linguis haec stirps a prima et secunda personis prorsus abalienata est, quod facillime fieri poterat, cum his personis pronomine reflexivo non adeo opus esset quam tertiae. medium quendam locum tenet Graeca lingua, in qua sva stirpis significatio quas perpessa sit mutationes, accuratius iam demonstrandum est.

- a. et primum quidem reflexivam huius stirpis vim omnibus personis aptam fuisse nonnullis exemplis Homericis confirmari potest. quamquam enim veteres grammatici, in primis Aristarchus, cum huius usus causam non intellegerent, plurimis locis tradita verba mutarunt, tamen duos reliquerunt, quibus δ_S pronomen possessivum pro $\delta\mu\delta_S$ positum esse videatur,
- ν 320 sq.: ἀλλ' αἰεὶ φρεσὶν ησιν ἔχων δεδαϊγμένον ἦτορ ήλώμην.

hunc versum (320) et tres sequentes Aristarchus spurios esse iudicavit compluribus argumentis usus, e quibus unum erat singularis ille pronominis possessivi usus.

ceteris locis similia exempla eae scripturae praebent, quae ex universa ratione critica minorem auctoritatem habent. quam ob rem quia difficilius fuit omnes huius modi locos ex codicum discrepantia colligere, pauca afferam exempla. —
K 397 sq. Dolon ad Ulixem et Diomedem haec dicit:

ή ήδη χείρεσσιν ύφ' ήμετέρησι δαμέντες , φύξιν βουλεύουσι μετὰ σφίσιν.

sed optimi codices habent βουλεύοιτε, quod Aristarchum vituperasse in scholiis traditum est.

138: εἰ μὲν δὴ Αντιμάχοιο δαΐφρονος υίέες ἐστόν,—
142: νῦν μὲν δὴ τοῦ πατρὸς ἀεικέα τίσετε λώβην.

sic omnes habent codices; sed in scholio traditum est Zenodotum scripsisse $o\tilde{v}$ $\pi\alpha\tau\varrho\delta\varsigma$, alios $\sigma\varphio\tilde{v}$ $\pi\alpha\tau\varrho\delta\varsigma$, Aristarchum $\tauo\tilde{v}$ $\pi\alpha\tau\varrho\delta\varsigma$.

α 402: κτήματα δ' αὐτὸς ἔχοις καὶ δώμασι σοῖσιν ἀνάσσοις.

hoc loco plurimi codices, in his Harleianus (H), habent $oldsymbol{\tilde{l}}$ - $\sigma \iota \nu$, tres, in his Marcianus (M), $\sigma o \tilde{\iota} \sigma \iota \nu$.

eiusdem usus exempla non pauca etiam apud posteriores poëtas epicos, in primis apud Apollonium Rhodium, exstant, quae Max. Schmidtius l. l. p. 21 sqq. collegit. et quamquam dubitari non potest, quin omnibus illis Homericorum carminum locis, quorum pauca exempla attuli, eae scripturae etiam contra Aristarchi auctoritatem probandae sint, quae vetustiorem pronominis reflexivi usum praebeant, tamen in numerandis exemplis Homericis correctiones quamvis probabiles omittam, ita ut pronominis possessivi trium personarum communis apud Homerum duo tantum sint exempla.

b. itaque cum formae a σ_{FE} stirpe derivatae tertiae personae propriae factae essent, significatio mansit: "is ipse, eius ipsius" etc. quae quamquam vetustissima iam aetate sensim ita attenuata est, ut vis "ipse" pronominis magis et magis evanesceret, tamen apud Homerum compluribus locis tantam vim servavit, ut sententiam efficeret ei prorsus parem, quae in Attico sermone exprimitur pronomine composito $\epsilon \alpha v$ - $\tau o \tilde{v}$ etc. duo autem sunt reflexivi usus genera: unum, in quo pronomen referendum sit ad subiectum eiusdem sententiae; alterum, in quo hypotaxis ita valeat, ut sententia subordinata ex animo eius pronuntietur, qui in sententia superordinata subiecti locum teneat. dicere igitur possumus pronominum reflexivorum usum directum et indirectum. utriusque exempla, quoad me non fugerunt, iam allatarus sum²).

 α . ad eiusdem igitur sententiae subiectum formae pronominis tertiae personae referuntur 61 locis, quorum 45 ita sunt comparati, ut $\alpha \hat{v} \tau \acute{o} \varsigma$ pronomen epitagmaticum non sit adiunctum.

ε directe reflexivum est 5 locis.

άμφὶ ε παπτήνας, Δ 497. Ο 574.

²¹) haec tam accurate nondum sunt collecta. tabulis enim, quas Windischius (Stud. II, pp. 331 sq. 338 sq.) secundum Kruegerum (griech. Sprachl. II, §. 51) proposuit, cum pauca, quae minoris momenti esse concedo, exempla desunt, tum hypotaxeos nulla habita est ratio, sed omnia reflexivi usus exempla, quae in sententiis subordinatis exstant, prorsus omissa sunt.

άμφὶ ε γιγνώσκων ετάρους, Ο 241. κάλεόν τε μιν εἰς ε εκαστος, Ψ 203. εἰς ε καλεσσάμενος, χ 436.

ol 8 locis.

 $\vec{\epsilon}\pi i \ o \vec{i} - A \ 239. \ \varrho \ 330. \ 342. \ 507.$

e. g. affero \mathcal{A} 239: $\tilde{\epsilon}\lambda x^{2}$ $\tilde{\epsilon}\pi \lambda$ of $\mu \epsilon \mu \alpha \hat{\omega} c$ $\tilde{\omega} c$ \tilde{c} \tilde{c}

οί τε κατ' αίσχος έχευε, λ 433.

έθεν 5 locis.

 $\dot{\alpha}\pi\dot{\delta}$ $\ddot{\epsilon}\vartheta\epsilon\nu$ — Z 62. K 465. M 205. Y 278.

e. g. affero Z 62: δ δ' ἀπὸ Εθεν ὤσατο χειρί.

έθεν άσσον ξούσσατο, τ 481.

elo 2 locis.

γείνατο είο χέρηα, Δ 400. ἀπὸ είο τράπεζαν ὧσε, χ 19. ε΄ ο 9 locis.

δς καὶ κῦν Αχιλῆα, ε΄ο μέγ' ἀμείνονα φῶτα, ητίμησεν. Β 239.

 $\vec{\alpha}\pi\hat{o}$ $\vec{\epsilon}o$ — E 343. N 163. Y 261. ϵ 459. ι 398. 461. φ 136. 163.

e. g. affero E 343:

ή δὲ μέγα ἰάχουσα ἀπὸ εο κάββαλεν υίόν.

 $\epsilon \tilde{v}$ 1 loco. $\varphi \varrho \ell \xi \alpha \varsigma \ \epsilon \tilde{v} \ \lambda o \varphi \iota \dot{\eta} v, \ \tau$ 446.

σφέας 1 loco. κατὰ σφέας γὰς μαχέονται, Β 366. σφίσι(ν) 10 locis.

μετὰ σφίσι — \mathcal{A} 368. K 208. 311. 398. 409. \mathcal{A} 413. X 474. Ψ 698.

e. g. affero *A* 368:

καὶ τὰ μὲν εὖ δάσσαντο μετὰ σφίσιν υἶες Αχαιῶν. περὶ σφίσιν ἄγνυτον ὕλην, Μ 148.

ένὶ σφίσι τῖον Αχαιοί, Ψ 703.

 $\sigma \varphi \epsilon i \omega \nu$ 4 locis, in enuntiatione

 $\vec{\omega}$ σαι ($\vec{\omega}$ σαν) $\vec{\alpha}$ π \hat{o} σφείων, Δ 535. E 626. N 148. 688.

ceteris 16 locis adiunctum est $\alpha \dot{v} \tau \dot{o} \varsigma$ pronomen epitagmaticum, quod cum eandem haberet significationem, quam antiquiore aetate formae a sva stirpe derivatae habebant, vim earum tamquam recreavit. sic usurpatur

έ έ 1 loco: έ ε δ' αὐτὸν ἐποτρύνει μαχέσασθαι, Υ 171.

 $\ddot{\epsilon}$ 2 locis: Ξ 162, $\epsilon \dot{\vec{v}}$ $\dot{\epsilon} \nu \tau \dot{\nu} \nu \alpha \sigma \alpha \nu \ \ddot{\epsilon}$ $\alpha \dot{\nu} \tau \dot{\eta} \nu$, et P 551.

o \tilde{t} 5 locis: K 307. Π 47. Ψ 126. o 285. φ 304.

e. g. affero K 307: $o\tilde{t}$ τ $a\tilde{v}\tau\tilde{\phi}$ $x\tilde{v}\delta o\varsigma$ $\tilde{a}\varrho o\iota\tau o$.

εο 2 locis: T 384, πειρήθη δ' ε΄ ε΄ αὐτοῦ, et θ 211. <math>σφ ε΄ ας 4 locis.

σφέας αὐτοὺς ἀρτύναντες, Μ 43. 86. Ν 152. πυχάζοιεν σφέας αὐτούς, μ 225.

σφῶν 2 locis: Μ 155, ἀμυνόμενοι σφῶν τ' αὐτῶν καὶ κλισιάων, et Τ 302.

pronomen possessivum a sva stirpe derivatum longe plurimis locis ita usurpatur, ut ad eiusdem sententiae subiectum referatur. cuius rei exempla afferre supervacaneum est.

 β . in hypotactico pronominis tertiae personae usu quattuor genera distinguenda esse mihi videntur, quorum unum participia, alterum infinitivos, tertium sententias subordinatas coniunctivo et optativo, quartum modo indicativo expressas continet. ex his quamquam Windischius ea tantum exempla attulit, quae participiis efficiuntur, tamen ego ceterorum quoque rationem habendam esse putavi, ut quorum condicio non prorsus alia esset. neque enim eo deterritus sum, quod et veteres et recentiores grammatici exempla pronominum reflexivorum, quae in hypotaxi posita sunt, tamquam demonstrativa enclitice scribunt, sed hanc mihi proposui regulam, ut reflexiva iudicarem ea, quae in Attico sermone pronominibus compositis $\delta \alpha \nu \tau o \tilde{\nu}$ etc., in Latino formis sui, sibi, se exprimenda essent.

apud participia igitur pronomina tertiae personae 10 locis ita posita sunt, ut ad subiectum verbi finiti, non participii, referantur.

- $o\ \tilde{l}\ --\ E\ 800.\ \Theta\ 327.\ X\ 326.\ N\ 542.$
 - e. g. affero Ε 800: οἶ παῖδα ἐοικότα γείνατο.
- $\ddot{\epsilon} \vartheta \epsilon \nu E$ 56. 80. 96. Y 402.
 - e. g. E 56: πρόσθεν έθεν φεύγοντα μετάφρενον οὔτασε δουρί.

αὐτός pronomen epitagmaticum adiunctum est 2 locis. ℓ οι: N 495: ὡς ἔδε λαῶν Εθνος ἐπισπόμενον ἑοὶ αὐτῷ. ℓ — ℓ 387.

infinitivi 13 sunt exempla.

έ έ. — Ω 134 sq.: σκύζεσθαι σοί φησι θεούς, έὲ δ' ἔξοχα πάντων άθανάτων κεχολώσθαι.

ol - I 306. O 183. τ 191. χ 14.

6. g. I 306: οῦ τινά φησιν ὁμοΙον | οἶ ἔμεναι.
 ἔ Ͽ εν — P 406 sq.: — οὐδὲ τὸ ἔλπετο πάμπαν,
 ἔπέρσειν πτολίε Ͽρον ἄνευ ἕ Ͽ εν οὐδὲ σὺν αὐτῷ.

Εο - η 217: η τ' έκέλευσε Εο μνήσασθαι.

σφίσι(ν) — ξ 272 — ρ 441: σφίσιν ἐργάζεσθαι. αὐτός adjunctum est quattuor locis.

ξο $\tilde{\iota}$. δ 38: κέκλετο δ' άλλους |- άμα σπέσθαι ξο $\tilde{\iota}$ αὐτ $\tilde{\psi}$. ο $\tilde{\iota}$ - χ 214.

 $\sigma \varphi \iota \sigma \iota (\nu) \longrightarrow \delta$ 683. v 213.

coniunctivi et optativi satis multa (27) sunt exempla, quae seiungenda non esse mihi videntur. sed singularum sententiarum formas breviter significabo. et primum quidem pronomina reflexiva usurpantur in sententiis ab

ő φeα coniunctione incipientibus 7 locis.

ol — I 691. δ 613. α 261. ι 248. 249. Σ 375.

e. g. I 690 εq.: - ως γάς άνωγει,

όφρα οί εν νήεσσι φίλην ες πατρίδ' επηται.

 $\sigma \varphi i \nu - M 7.$

post Eva 3 locis.

oł - M 458. e 234. T 413.

e. g. M 457 sq.: — βάλε μέσσας,

εὖ διαβάς, ΐνα μή οἱ ἀφαυρότερον βέλος εἴη. post μή 7 locis.

g — ∂ 527. r 390.

ol - E 298. 411. A 705. Y 62. 5 147.

e. g. E 298: δείσας, μή πώς οἱ ἐρυσαίατο νεκρὸν Αχαιοί. post ώς uno loco.

ο l — Ε 23 sq.: — σάωσε δὲ νυπτὶ καλύψας, ώς δή οἱ μὴ πάγχυ γέρων ἀκαχήμενος εἴη.

post e i 6 locis.

- oi K 19. N 807. T 385. ξ 460. χ 91.
- ε δ Υ 463 sq.: δ μεν ἀντίος ἤλυθε, γούνων, εἴ πως ευ πεφίδοιτο, λαβών, καὶ ζωὸν ἀφείη.

post $\ddot{\eta}$ uno loco.

- ο τ δ 789: δρμαίνουσ', ή οι θάνατον φύγοι υίδς αμύμων. post δστις etc. 2 locis.
- oi Z 177. M 334.
 - e. g. Z 176 sq.: καὶ ἤτεε σῆμα ἰδέσθαι, ὅττι ξά οἱ γαμβροῖο πάρα Προίτοιο φέροιτο.

indicativum quo iure ipsum quoque huc retulerim, fortasse dubitari potest. sed eos tantum 14 locos elegi, quibus sententia subordinata ex sensu eius pronuntiata esse videbatur, qui in superordinata subiecti locum tenebat. quod nonnumquam fit post verba cognoscendi, gaudendi, dolendi.

pronomina igitur tertiae personae reflexive usurpantur apud modum indicativum in sententia subordinata positum post verba ίδεῖν Β 238, γιγνώσκειν Λ 439, πυνθάνεσθαι P 641, εἰδέναι δ 771.

- e. g. B 237 sq.: ὄφρα ἴδηται,
- ή δά τι οι χημείς προσαμύνομεν.

post verba $\gamma\eta\vartheta\tilde{\eta}\sigma\alpha\iota$ Π 530. P 568. φ 415, adiectivum $\gamma\eta$ - $\vartheta οσύνη$ λ 540, χαί $\varrho \epsilon\iota \nu$ γ 53. ξ 527, χώσασ $\vartheta \alpha\iota$ Ι 534. Ξ 406, χολώσασ $\vartheta \alpha\iota$ Ο 155, τα $\varrho \beta\tilde{\eta}\sigma\alpha\iota$ Υ 283.

- e. g. Π 530 sq.: Γλαῦκος δ' ἔγνω ἦσιν ἔνὶ φρεσὶ γήθησέν τε, ὅττι οἱ ὧκ' ἤκουσε μέγας θεὸς εύξαμένοιο.
- c. iam omnibus ceteris locis longe plurimis pronomina tertiae personae demonstrative vel anaphorice usurpantur, ita ut ad nomen aliquod supra commemoratum referantur. paucis quidem locis hoc nomen latet, ut
- α 392 sq.: οὐ μὲν γάρ τι κακὸν βασιλευέμεν αἶψά τέ οἱ δῶ ἀφνειὸν πέλεται καὶ τιμηέστερος αὐτός.
- ι 34 sq.: ως οὐδὲν γλύκιον ἦς πατρίδος οὐδὲ τοκήων γίγνεται, εἴπερ καί τις κτλ.

sed talia nullas intellegendi difficultates praebent neque opus est ca accuratius hoc loco tractari, quia timeri non potest, ne quis illis locis tamquam argumentis usus acrem vim demonstrativam sva stirpi vindicare conetur; nam in exemplis, quae attuli, ol et $\dot{\eta}_S$ pronomina anaphorice usurpata esse et ad pronomen aliquod indefinitum referenda apparet, quod aut e conexu sententiarum intellegendum sit aut in verbis sequentibus aperte exetet, ut

ι 35: εἴ περ καί τις.

pauca tamen addenda sunt de pronomine possessivo, quod ipsum quoque nonnullis locis ita usurpatur, ut non ad subjectum eiusdem aut superordinatae sententiae, sed ad aliud nomen referendum sit. hi loci sunt:

K 265. II 753. δ 618 — o 118. δ 643. λ 282. ν 52, quibus 7 locis $\delta \delta_S$ usurpatur; Z 500, II 445. Y 234. Ω 36. α 218. δ 175. 192. 741. ι 369. o 251. σ 8. ψ 153. ω 197. 365, quibus 14 locis δ_S usurpatur; I 327, ubi $\sigma \phi \delta \tau \epsilon \rho \sigma S$ legitur. — compluribus horum locorum vis "ipse" pronominis, quam in sva stirpe antiquitus fuisse supra dixi, in $\delta \delta_S$, δ_S ita servata est, ut Latine non vertendum sit "eius" genetivo possessivo, sed "eius ipsius". pauca huius usus afferam exempla.

Η 753: ξή τέ μιν ώλεσεν άλχή.

Z 500: αξ μεν έτι ζωόν γόον Έκτορα ῷ ἐνὶ οἴκῳ.
σ 8: δς ρ' ἐλθων Ὀδυσῆα διώκετο οἰο δόμοιο. —

haec sufficient de $\sigma \varepsilon \varepsilon$ stirpis usu Homerico, qui quomodo ab una significatione primaria ortus per varia genera dissipatus sit, satis iam probabiliter demonstrasse mihi videor.

2. *l*.

restat, ut de formis ab l stirpe derivatis pauca dicam. et primum quidem $\mu \, l \, \nu$ accusativi, cuius originem supra (p. 106 sq.) iam exposui, usus prorsus idem est atque Latini

"eum", nisi quod duo inveniuntur loci, quibus $\mu \ell \nu$ reflexivam vim habeat²²).

Β 795: τῷ μιν ἐεισαμένη μετέφη πόδας ἀκέα Ίρις.

δ 244: αὐτόν μιν πληγῆσιν ἀεικελίησι δαμάσσας.

uterque locus ab eis, qui de $\mu\nu$ accusativi significatione verba fecerunt, prorsus neglectus est. nam et Kuehnerus (Gramm. I, p. 451) et Kvičala (Untersuchungen auf dem Gebiete der Pronomina, p. 49) nihil aliud nisi in usitatissima enuntiatione

τῷ μιν ἐεισάμενος προσεφώνεε

μίν ad προσεφώνεε, non ad ἐεισάμενος referendum esse dicunt. Kruegerus autem (Gr. Sprachl. II, 51, 1, 12), qui uiv in hac enuntiatione reflexivam vim habere putat, illum versum non affert, in quo μίν reflexivum esse et ex ἐεισα- $\mu \acute{e} \nu \eta$ pendere necesse est. potuit sane posterioris aetatis poëta, qui alterum Iliadis librum composuit, formulam $\tau \tilde{\phi}$ μιν ἐεισάμενος προσεφώνεε ita adhibere, ut per neglegentiam μετεφώνεε pro προσεφώνεε scriberet. at hac explicatione opus non esse elucet ex illo Odysseae versu, in quo αὐτόν μιν pro ε αὐτόν dictum est, et ex nonnullis aliis exemplis $\mu i \nu$ et $\alpha \dot{\nu} \tau \dot{\sigma} \nu$ pronominum reflexive usurpatorum. et μίν quidem duobus Herodoti locis, quos Kvičala attulit, ita positum est, ut ad subiectum sententiae superordinatae referatur: Ι, 45: ἐπικατασφάξαι μιν κελεύων τῷ νεκρῷ. Ι, 11: ἱκέτευε μή μιν ἀναγκαίη ἐνδεῖν. eis autem locis, quibus $\alpha \vec{v} \tau \acute{o} \varsigma$ reflexive positum est, ut

δ 247: ἄλλφ δ' αὐτὸν φωτὶ κατακρύπτων ἤισκεν,

non ita multum tribuerim, quia huius pronominis significatio similis est eius, quam sva stirpi supra vindicavi. sed etiam si haec ex usu $\alpha \hat{v} \tau \acute{o} \varsigma$ pronominis repetita argumenta paullum

²²) quamquam Latinum quoque pronomen anaphoricum "is, ea, id" raro ita usurpari notissimum est.

valent, tamen per se non absurdum est ulv accusativo etiam reflexivum usum tribuere. nam quae Ameisius ad δ 244 adnotavit: "µĺv, nur scheinbar für ξ , ist mit epischer Objectivität von der Person des Redenden aus gesagt, wie auch unsere alte Sprache oft "ihn" gebraucht, wo wir "sich" erwarten," haec meae magis quam Ameisi ipsius sententiae succurrunt, quoniam illud "nur scheinbar" nihil valet. $\mu \ell \nu$ positum est, ubi ϵ exspectamus, positum est pro ϵ , quamquam hoc non idem est ac si dicerem µív accusativum natura eandem habere vim atque ε . sed hoc ipsum est Graeci sermonis maxime vetustissima aetate proprium, quod tam acri ratione logica quam Latinus non utitur. hoc autem in nulla alia re clarius intellegi potest quam in pronominum reflexivorum et anaphoricorum satis subtili distinctione et in sententiarum hypotacticarum constructione, clarissime autem, quod per se patet, eis locis, quibus pronomina reflexiva in sententiis hypotacticis usurpantur. ea certe aetate, qua Homeri carmina composita sunt, cum primaria $\sigma_{\mathcal{F}}\varepsilon$ stirpis vis iam ita evanuisset, ut pronomina ab ea derivata saepissime anaphorice adhiberentur, sed tamen nonnulla veteris significationis vestigia servarent, mirari non possumus, quod ne µir quidem formae accusativi anaphoricae usus tam certis legibus circumscriptus erat, ut non aliquando pro reflexivo pronomine usurparetur.

ab eadem stirpe atque $\mu i\nu$ derivata est forma nominativi i, qua Homerum usum non esse auctor est Herodianus ad i 410, de quo versu supra (p. 107) iam a me dictum est. quam ob rem quamquam opus non est me de hac forma accuratius disserere, tamen breviter commemoro eam contra veterum grammaticorum (e. g. Apollon. pron. 71 a) iudicium spiritu leni scribendam esse. veteres enim, qui formam rarissime usurpatam explicare studebant, facillime in ea falli poterant, ita ut a stirpe pronominis tertiae personae eam derivandam et spiritu aspero scribendam esse putarent.

CAPUT VI.

DE PRONOMINIBUS REFLEXIVIS έμαυτοῦ, σεαυτοῦ, έαυτοῦ.

Perpauca iam dicenda restant de reflexivis pronominibus compositis $\xi \mu \alpha v \tau o \tilde{v}$, $\sigma \varepsilon \alpha v \tau o \tilde{v}$, $\xi \alpha v \tau o \tilde{v}$ etc., de quibus accurate egit Lehrsius quaest. ep. p. 114 sq. illas igitur formas ab Homerico usu alienas esse Aristarchum secutus diserte docet Apollonius pron. 350 (90) c sq.: τὸν μὲν οὖν Αρίσταρχον ἐπιμέμφεσθαί φασι τὰ σχήματα (εc. ἑαυτούς, ξαυτών etc.), καθό ἀφ' ξνικής συντάξεως τής ξαυτόν πληθυντική εγένετο ή εαυτούς, μάρτυρά τε επάγεσθαι τὸν ποιητήν, παρ' ῷ τὰ τοῦ Ελληνισμοῦ ἡκρίβωται, ἐν οἶς πάντοτε εν διαλύσει εστί τὰ τρίτα, δμοίως τοις πρώτοις καὶ δευτέροις. neque ullo loco in Homeri carminibus coniectura opus est, ut haec regula observetur. omnibus enim locis, quibus formae compositae in nonnullis codicibus exstant, aut accusativi sunt, qui facillime seiunctim scribi possunt, ut \mathcal{A} 271 $\ell\mu\alpha\nu\tau\acute{o}\nu$, P 551 $\ell\alpha\nu\tau\acute{\eta}\nu$, aut genetivi possessivi, qui in pronomina possessiva et genetivos αὐτός pronominis dividi possunt, ut ξ 185: τὰ σαὖτοῦ κήδεα. permulti autem sunt loci, quibus αὐτοῦ, αὐτῷ, αὐτών formae aut in libris traditae sunt aut a nonnullis veteribus grammaticis, in his a Ptolemaeo Ascalonita, quibus Apollonius (synt. 141. pron. 361 [101]) Aristarchi auctoritate nisus refragatur, scriptae esse feruntur; quibus locis omnibus spiritus lenis scribendus est, ut sint formae αὐτός pronominis, quod reflexivam vim habere potuisse supra (p. 157) iam dixi. pauca sufficiant exempla, quae Apollonio debeo.

Ι 341 sq.: — ἐπεὶ ὅστις ἀνὴρ ἀγαθὸς καὶ ἐχέφρων, τὴν αὐτοῦ φιλέει καὶ κήδεται.

β 125 sq.: μέγα μὲν αλέος αὐτῆ | ποιεῖτ'.

160 Cauer: de pronominum personalium formis et usu Homerico.

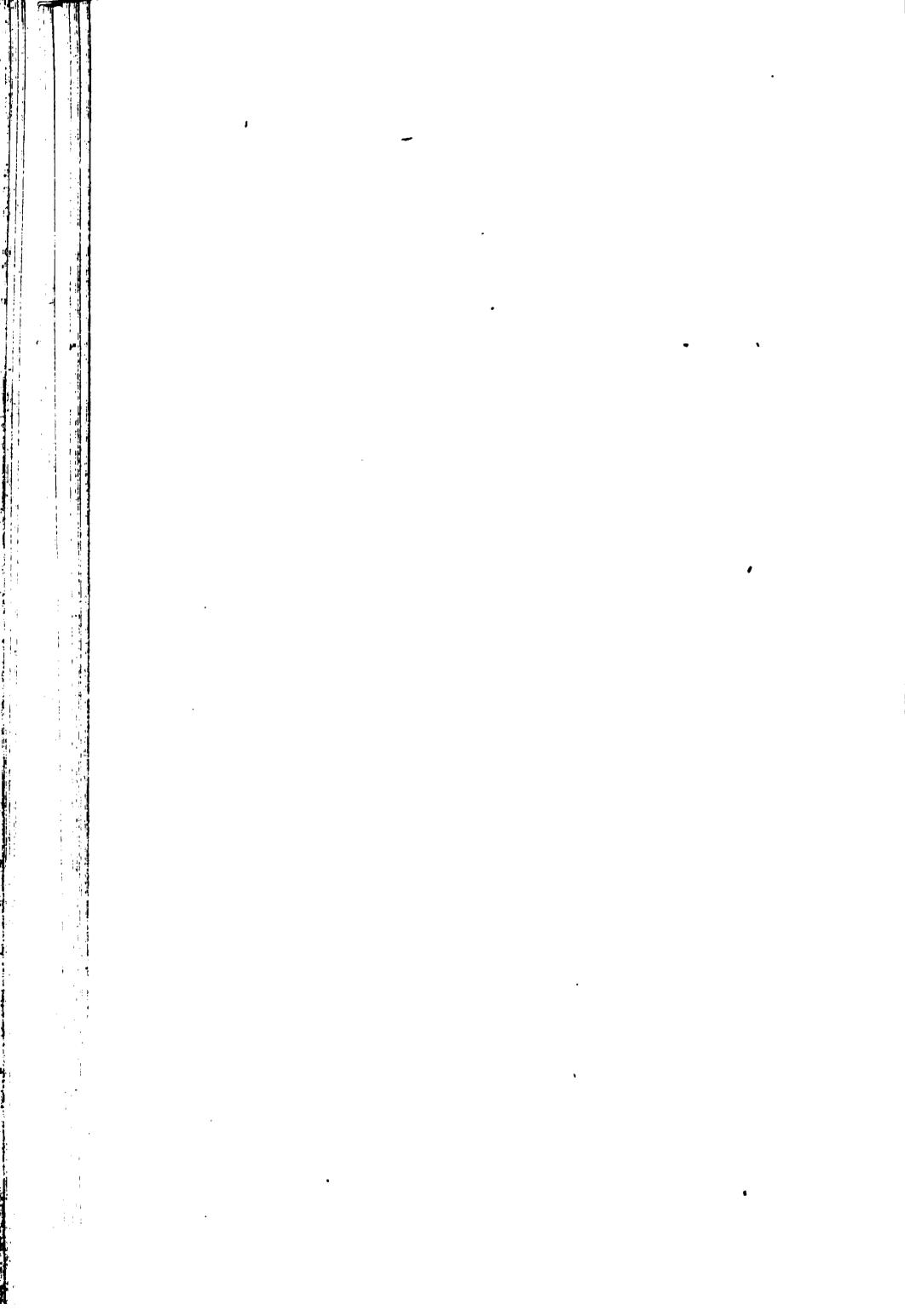
Ω 449: \ddot{o} ς δέ μοι οἶος ἔην, εἴρυτο δὲ ἄστυ καὶ αὐτούς, ubi αὐτούς ad primam personam spectat, quam ob rem Apollonius (pron. 100) eos acerbe vituperat, qui scripserint αὐτούς idque pro ἡμᾶς αὐτούς positum esse existimarint. et concedendum est hoc magnae esse stultitiae testimonium, quoniam pro reflexivo ἡμᾶς αὐτούς poni potest αὐτούς, illo autem loco ἡμᾶς αὐτούς si dictum esset, reflexive intellegi non posset.

VOM STAMME INO (ENO) ABGELEITETEN ITALISCHEN PARTIKELN.

VON

OBERLEHRER DR. ZEYSS.

MARIENWERDER.



1. Ueber die vom Stamme ino (eno) abgeleiteten italischen Partikeln.

Im Oskischen begegnen wir der Partikel εινειμ (in der Mamertinerinschrift von Messina bei Mommsen Unterital. Dialekt. p. 193) — inim (Cipp. Abell. 3. 6. 7. 12. 18. 20. 37. 39. 43. 51. 55 und titul. Bovian. bei Fabretti 2873) = inim (tabul. Bantin. 6) oder mit Abfall des auslautenden m in den jüngeren pompejanischen Inschriften ini (Fabretti 2785 und Mommsen Unterit. Dial. p. 185. b) — ini (Mommsen Unterit. Dial. p. 185. a). Wenn dagegen auf der tabul. Bantin. an den auf 6, wo vollständig inim geschrieben ist, folgenden Stellen 12. 15. 16. 19. 21. 22 (bis). 26. 28 (bis) dafür in steht, so ist dieses offenbar nur eine graphische Abkürzung, und ebenso ist für eine solche zu halten eiv (im titul. Anxin. bei Mommsen Unterit. Dial. p. 191) mit Corssen in der Zeitschr. für vergl. Sprachforsch. Bd. 18. p. 197, nicht, wie derselbe über Ausspr., Vocalism. und Beton. ² Bd. I. p. 387 und Savelsberg Latein. Partikeln p. 38 - Rhein. Mus. N. F. XXVI. 1871. p. 378 wollen, für eine abgestumpfte Form. Die Bedeutung dieser Partikel ist an sämmtlichen Stellen et.

Der Form und Abstammung nach ist mit dieser oskischen copula identisch wie das lateinische enim, so auch das umbrische enem (tab. Iguvin. VII. a, 44, wo es zweimal steht und das erste Mal I. b, 35 durch ene, das zweite Mal I. b, 36 durch enu vertreten wird) oder mit Abfall des auslautenden m ene (I. b, 35) oder eine (VI. a, 10. 11),

keineswegs aber der Bedeutung nach, da diese umbrische Partikel tum bedeutet. Allerdings scheinen für die Gleichheit der Bedeutung des oskischen und des umbrischen Wortes zwei Umstände zu sprechen. Erstens nämlich scheint dies aus der Gleichheit seiner Form mit jenem oskischen Worte hervorzugehen, und zweitens daraus, dass dem "Enem Rubiname postro covertu" (VII. a, 44) an der entsprechenden Stelle I. b. 36 "Enu Rupiname pustru kuvertu", dem I. b. 37 aber, wo die Worte lauten: "kumate pesnimu; enu kapi sakra aitu", stehenden enu an der entsprechenden Stelle VII. a, 44 et gegenüber steht, indem hier "comatir persnimu et capif sacra situ" gelesen wird. Und in der That haben diese Umstände Aufrecht und Kirchhoff umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 136 und 160, Bd. II. p. 405 bewogen, auch in Rücksicht der Bedeutung das oskische und das umbrische Wort, - obwohl sie dieses Bd. I. p. 73 in dieser Hinsicht sich nur "mehr" jenem "anschliessen" lassen, — einander gleichzustellen, worin ihnen Corssen in der Zeitschr. f. vergl. Sprachf. Bd. 18. p. 196 und über Ausspr., Vocalism. und Beton. 2 Bd. I. p. 387 gefolgt ist, und auch Huschke, der noch dazu inconsequent VII. a, 44 da, wo enem I. b, 36 durch enu vertreten wird, es durch tum, an den übrigen Stellen aber durch et übersetzt hat; desgleichen Savelsberg, der Latein. Partikeln p. 39 (- Rhein. Mus. N. F. XXVI. 1871. p. 379) dieser umbrischen Partikel die Bedeutungen: "darauf, ferner, und" zuschreibt, sowie Newman, der dieselbe durch item oder etiam wiedergiebt. Und doch hatte diese Formen, mit Ausnahme von eine, schon Grotefend richtig durch inde ausgedrückt; denn die Gleichheit der Form und Abstammung des oskischen und des umbrischen Wortes kann für die Gleichheit der Bedeutung derselben so wenig entscheiden, als aus eben jener Gleichheit des lateinischen enim und jener beiden gefolgert werden darf, dass auch sie enim bedeuten. Was aber den zweiten Punkt betrifft, so konnte für enu, welches überall, wie das Folgende zeigen wird, und so auch I. b, 37, tum bedeutet, recht wohl

VII. a, 44 et gesetzt werden, ohne dass daraus für enu die Bedeutung et zu folgern ist. Es konnte hier für dann ebensogut und gesagt werden, wie VI. a, 10 für eine auch et gepasst haben würde, während dieses VI. a, 11 unpassend gewesen wäre. Ebenso wäre offenbar VII. a, 44 "Enem traha Sahatam combifiatu" — I. b, 35 "Ene tra Sahta kupifiaia " und VII. a, 44 "Enem Rubiname postro covertu" — I. b, 36 "Enu Rupiname pustru kuvertu" ein und unangemessen. Dazu kommt noch, dass das Oskische nach den uns vorliegenden Denkmälern kein et besitzt, sondern inim oder ini ihm dessen Stelle vertritt, während dem Umbrischen et keineswegs fremd ist. Uebrigens sind umbr. enem, osk. íním und latein. enim keineswegs, wie Corssen Krit. Beitr. p. 290 und 293 und Enderis Formenlehre der osk. Spr. p. 34 wollen, accusat. des pronom. demonstrat. eno s. ino oder, wie Aufrecht u. Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 136 meinen, aus dem accusat. enom geschwächte Formen, sondern vielmehr casus local. jenes pronom. demonstrat. Vergl. Savelsberg Latein. Partikeln p. 38 — Rhein. Mus. N. F. XXVL 1871. p. 378.

Neben diesem zum adverb. gewordenen casus localis des pronom. demonstrat. eno wendet die umbrische Sprache auch dessen accusat. generis neutr. adverbial in derselben Bedeutung tum an, und zwar in der Form enom, ennom oder mit Abstossung des auslautenden m enu, eno, enno; dann mit demonstrativem k entweder nach Unterdrückung des m in enuk, inuk oder mit Beibehaltung desselben und Anwendung eines Bindevokals e in enumek, inumek. Wenn dagegen III. 20 inenek, IV. 18 inuntek und IV. 23 inumk steht, so sind diese nichts als fehlerhafte Schreibweisen für inumek, wie Lepsius, Aufrecht und Kirchhoff, Huschke und Newman richtig gesehen haben; denn jeder dieser nur einmal vorkommenden Schreibungen steht das zwölfmal auf denselben tab. III und IV vorkommende inumek gegenüber. Es ist daher Savelsberg nicht beizustimmen, der Lateinische Partikeln p. 39 - Rhein. Mus.

N. F. XXVI. 1871. p. 379 behauptet, dass in inen-e-k , noch das ehemalige Schluss-n der Localendung erhalten " sei, und der ebenso a. a. O. p. 18 und 39 — Rhein. Mus. N. F. XXVI. p. 134 und 379 inum-k für richtig hält. Auf gleiche Weise ist Aufrecht und Kirchhoff nicht beizupflichten, wenn diese Umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 136 und Bd. II. p. 242 enumek inumek, gleichwie Bd. I. p. 135 und Bd. II. p. 237 esumek (I. b, 8) — esome (VI. b, 47), worin ihnen Corssen Zeitschr. f. vergl. Sprachforsch. Bd. 10. p. 8 beistimmt, für den casus localis erklären; denn das vor dem demonstrativen k stehende e ist hier ebenso Bindevokal, wie in dem sabellischen casus localis esmen-e-k auf dem Stein von Crecchio in den Worten esmen-e-k as-in, i. e. in ha-ce ara. Enum-e-k s. inum-e-k ist vielmehr acc. sing. generis neutr. Vergl. Savelsberg a. a. O. p. 39 = Rhein. Mus. N. F. XXVI. p. 379. Was aber die Bedeutung der eben angeführten Formen betrifft, so haben ihnen Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 136, gleichwie Corssen über Ausspr. 2 Bd. I. p. 387, die Bedeutung von et zugeschrieben, dagegen Umbr. Sprachd. Bd. I. p. 160, Bd. II. p. 205 und 242, gleichwie Savelsberg a. a. O. p. 39 — Rhein. Mus. N. F. XXVI. p. 379, sowohl diese als die von tum, dergestalt, dass sie in denselben Stellen I. b, 7 inuk — VI. b, 46 eno Umbr. Sprachdenkm. Bd. II. p. 65 durch et, dagegen Bd. II. p. 238 durch tum übersetzt haben; zuletzt jedoch haben sie in richtiger Erkenntniss alle diese Formen, wie Grotefend durch inde, Umbr. Sprachdenkm. Bd. II. p. 405 durch tum wiedergegeben. Noch genauer ist, während Huschke sie bald durch et, bald durch tum, bald durch igitur übersetzt, Newman verfahren, der enom, ennom, eno, enno durch tum, dagegen inuk, enumek, inumek wegen des demonstrativen c durch tunc ausdrückt. Die einzige Bedeutung aller dieser Formen ist nämlich dann; denn 1) leiten sie den Nachsatz temporaler und hypothetischer Sätze ein, sodass sie vorausgehendem pune s. puni, i. e. quum, gegenüberstehen, nämlich enumek I. b, 13 — ennom VI. b, 51, enumek I. b, 16

= ape - enom VI. b, 53, enumek I. b, 19 = eno VI, b, 56, enumek I. b, 21 — eno VI. b, 62, oder vorausgehendem ape s. api, i. e. postquam, nämlich enom VI. b, 53 = pune - enumek I. b, 16, enom VII. a, 5. 8, ennom VII. a, 39, eno VI. b, 62 — enumek I. b, 21, enuk I. a, 30 und 33, oder vorausgehendem sve, i. e. si, nämlich V. a, 29. 2. Ebenso geht die Bedeutung dann für diese Formen daraus hervor, dass, wie im Lateinischen zur Bezeichnung der Reihenfolge das erste Glied durch primum und das zweite durch deinde eingeleitet wird, ebenso im Umbrischen auf prumum s. prumu, i. e. primum, inuk (III. 4. 15) oder inumek (III. 26) folgt. Wie an diesen drei Stellen aber, ebenso dienen diese Formen an sämmtlichen übrigen Stellen, an denen sie selbstständige Sätze beginnen, zur Bezeichnung einer Aufeinanderfolge in der Zeit; denn an ihnen allen vertreten sie einen mit wann eingeleiteten Vordersatz. Während nämlich VI. b, 63 in Bezug auf das vorhergehende deitu: Etato, Ijovinur, i. e. dicito: Itatum, Iguvini, steht: Ape este dersicust, duti ambretuto euront, i. e. Quum ita dixerit, iterum ambeunto iidem, so lesen wir in Bezug auf das vorhergehende deitu: Etaians, i. e. dicito: Itent, VI. b, 64: Enom tertim ambretuto, i. e. Tum tertium ambeunto. So steht enom VI. b, 38 (zweimal, wo an der ersteren Stelle ihm I. a, 33 enuk entspricht, dem im Vordersatz api gegenübersteht), 39. 40 (zweimal), 64. VII. a, 9. 23 (zweimal), 36. 45 (zweimal, wo an beiden Stellen ihm I. b, 38 enu gegenübersteht), 51. 65 (= enumek I. b, 22), ennom VI. b, 51 (= enumek I. b, 13 im Nachsatze, dem im Vordersatze pune gegenübersteht), VII. a, 20. 24. 34, enu I. b, 36 (- enem VII. a, 44), 37 (während an der entsprechenden Stelle VII. a, 44 et steht), 38 (zweimal = enom an den beiden VII. a, 45 entsprechenden Stellen), II. a, 9. II. b, 21, eno VI. b, 16. 17 (zweimal), 46 (= inuk I. b, 7), 56 (= I. b, 19 enumek, welches dem pune gegenübersteht) und 56 (— enumek I. b, 20), VII. a, 1, enno VII. a, 38, inuk I. b, 7 (= eno VI. b, 46). III. 7. 16. IV. 13. 14, enumek I. b, 11. 19

(- eno VI. b, 56), 21 (- VI. b, 62 eno, dem ape vorhergeht), 22 (- eno VI. b, 65) und inumek III. 9. 11. 26. 34. IV. 2. 17. 20. 21. 24. 27. 28 und III. 20, wo fälschlich dafür inumek, IV. 18, wo fälschlich dafür inumek, und IV. 23, wo fälschlich dafür inumek steht. Nirgends also bedeuten diese Formen und. Darüber, dass dies auch I. b, 37, kumate pesnimu; enu kapi sakra aitu", wofür an der entsprechenden Stelle VII. a, 44, comatir persnimu et capif sacra aitu" steht, nicht der Fall ist, s. das oben unter enem, ene, eine Gesagte.

Dagegen stimmt die sabellische Partikel inom, insofern sie ursprünglich accus. sing. generis neutrius ist, mit den zuletzt behandelten umbrischen Formen, in der Bedeutung aber mit dem oskischen siveiµ, inim, inim überein, wie die Verbindung, in der sie in der Inschrift bei Mommsen Unterital. Dial. p. 364 steht, "seffi inom suois enatois", i. e. sibi et suis natis, deutlich zeigt.

Alle diese latein., osk., sabell. und umbrischen Formen stammen, wie dies schon Grotefend Rudim. ling. Umbr. Partic. IV. 22 und VI. 34 bemerkt bat, zugleich mit latein. \bar{e} - n^{-1}) und griech. $\dot{\eta}$ - νl und $\ddot{\eta}$ - ν von dem demonstrativem Pronominalstamm ino s. eno ab, der, wie Corssen Ausspr. 2 Bd. I. p. 387 und Zeitschr. für vergl. Sprachforsch. Bd. 18. p. 196 gezeigt hat, aus dem Pronominalstamm i und dem Pronominalstamm na, der auch im latein. na-m, ne-mpe,

¹⁾ Brix zu Plaut. Trinumm. 3 und in den Emendationes in Plauti Captivos (Liegnitz 1862) p. 17 ff. und Usener in den N. Jahrbüch. f. Philol. und Pädag. 1873. I. Abth. p. 400 erklären das Plautinische em für die ältere Form von en. Die Richtigkeit dieser Ansicht muss ich bestreiten, da theils für die Ursprünglichkeit des n in en das mit diesem identische gr. $\hat{\eta} - \nu i$ und $\hat{\eta} - \nu$ spricht, theils auslautendes m, "wenn nicht der anlautende Consonant des folgenden Wortes dazu einen lautlichen Anlass bietet", erst im Spätlateinischen in n übergeht, worüber a. Corssen Krit. Nachtr. p. 219 und Ueber Ausspr., Vokalism. und Betonung² Bd. il. p. 635—636. Ich kann daher das Plautinische em nur für identisch mit hem halten.

nu-m, nu-nc erscheint, zusammengesetzt ist. Das kurze i jenes Pronominalstammes ist nun in dem oskischen εινειμ und umbrischen eine zu dem Diphthongen ei gesteigert, durch dessen Trübung zu ē und ī, wie im Sanskrit ēnam (hunc), so im Lateinischen ēn und im Umbrischen ēnem, ēnom, ēnumek und īnumek, īnuk hervorgingen. Wenn für enom VI. b, 51. VII. a. 20. 24. 34. 39 ennom und für eno VII. a, 38 enno steht, so hat diese Schreibweise einzig in einer geschärften Aussprache des Consonanten n ihren Grund und ist, zumäl da sie wiederholt vorkommt, nicht mit Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd. II. p. 205 und 404 für unrichtig zu halten. S. das von mir in der Zeitschr. f. vergl. Sprachforsch. Bd. 19. p. 167 Gesagte. Indem aber dieser gesteigerte Laut sich wieder verkürzte, wurde aus dem oskischen $\varepsilon \iota \nu \varepsilon \iota \mu^2$) inim, da der oskische

²⁾ Wenn Corssen in der Zeitschr. f. vergleich. Sprachforsch. Bd. 18. p. 196—197 erklärt, dass das et der ersten Sylbe von etveth durch Vokalsteigerung des Pronominalstammes i- entstanden, dagegen das & der zweiten Sylbe zur Bezeichnung des kurzen Mittellautes zwischen ĕ und i statt des oskischen Schriftzeichens F verwandt sei, so kann ich dieser Erklärung deshalb nicht beipflichten, weil es an und für sich höchst unwahrscheinlich ist, dass in einem und demselben Worte das et der einen Sylbe eine andere Bedeutung als das der anderen habe, wie ich aus demselben Grunde Corssen nicht beistimmen kann, wenn er über Ausspr., Vokalism. und Betonung² Bd. I. p. 557 und Zeitschr. für vergl. Sprachforsch. Bd. 18. p. 207—208 behauptet, dass in der ersten Sylbe des oskischen leixeir der Wurzelvokal i zu dem Diphthongen ei gesteigert sei, hingegen in dessen zweiter Sylbe durch et der lange Mittellaut zwischen dem ursprünglichen Bildungsvokal i und e bezeichnet werde. Muss demnach die Bedeutung von et in beiden Sylben dieselbe sein, so entsteht die Frage, welche diese sei. Bruppacher Lautlehre der osk. Sprache p. 26 und Savelsberg Latein. Partikeln p. 38 = Rhein. Mus. N. F. XXVI. 1871. p. 378 nehmen nun an, dass et in beiden Sylben von εινειμ den kurzen zwischen i und e liegenden Mittellaut, der in oskischer Schrift durch + bezeichnet wird, ausdrücke, εινειμ also völlig dasselbe mit inim sei und formell dem lateinischen enim entspreche. Allein, wenn man diese Vermuthung auch für die Form εινειμ in der Mamertinerinschrift von Messina, obgleich diese dem dritten Jahrhundert vor Christ. angehört, annehmbar finden könnte, so

Buchstabe + den zwischen i und é stehenden kurzen Mittellaut bezeichnet, oder *inim*, und auf gleiche Weise entstanden das sabellische *inom* und das lateinische *ënim*.

2. Besitzt auch das Umbrische den dem Oskischen und Volskischen eigenen balbvokalischen ' palatalen dem i ähnlichen Nachklang?

Im Oskischen gesellt sich in einigen Wörtern den Consonanten d, t, l, n und s ein halbvokalischer palataler dem i ähnlicher und daher durch dessen Zeichen ausgedrückter

würde sie doch nicht zu deren Abkürzung 🕬 passen, da diese in der Grabschrift von Anzi steht, die als eines der ältesten oskischen Sprachdenkmäler aus dem fünften Jahrhundert vor Christ, herstammt. So sind wir genöthigt, das at der beiden Sylben von atvatu entweder für den Diphthongen ei (Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 23 und Corssen über Ausspr. 2 Bd. I. p. 387 sehen in dem & der ersten Sylbe von εινειμ, wofür Aufrecht und Kirchhoff einim schreiben. Corssen in der Zeitschr. f. vergl. Sprachforsch. Bd. 18. p. 197 und 245 εινιμ oder εινεμ, den Diphthongen ei) oder, da dem oakischen εινειμ die umbrische Form eine entspricht, ei aber im Umbrischen nach Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd. I. p. 31 einen zwischen e und i schwankenden langen Laut ausdrückt, für diesen zu halten. Die Länge, die wir demnach auch für die zweite Sylbe annehmen, da nach dem von Mommsen Unterital. Dial. p. 195 darüber Gesagten die Schreibweise einem in der Mamertinerinschrift nicht für unächt zu erklären ist, kann nicht auffallen, wenn wir erwägen, dass erveru die älteste Form der Partikel inim ist. Dazu kommt, dass es von der Form inim keineswegs feststeht, dass ihr i einen kurzen Laut bezeichne, zu dessen Annahme wir hier durch Vergleichung mit latein. enim geneigt sind, da das oskische Schriftzeichen i wenn auch melstens, doch nicht immer den kurzen Mittellaut zwischen i und e ausdrückt. S. Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. Bd I. p. 23-24 u. Bruppacher Lautlehre der oskisch. Sprache p. 25. Möglich ist es freilich, dass in dem es der zweiten Sylbe des beglaubigten erveru ein Schreibfehler für εινιμ oder εινεμ vorliegt, gleichwie in dem *suavei* und *heicei* in der latein. Inschrift bei Orell. 2623 und im Corp. Inscr. Lat. I. 1297 "Protogenes Clouk, suavei heicei situst mimus", über welche s. Corssen Ausspr. 2 Bd. I. p. 592—593, Bd. II. p. 323 u. 1020.

Nachklang bei, keineswegs ein etymologisch bedeutsames i, nämlich in Diumpais — lat. Lumphis, tiurri — lat. turrim, ettiuvad (pecuniā) und ettiuvam verglichen mit ettuas und eituam der tabul. Bantin. und sabell. eituam, liokakeit für lokakeit (collocavit), Niumsis — lat. Numisius, Niumeriis lat. Numerius, Siuttiis — lat. Suttius. Auch dem Volskischen war dieser Laut nicht fremd, wie sistiatiens für sistatens (statuerunt) zeigt. Vergl. Corssen in d. Zeitschr. T. vergl. Sprachforsch. Bd. 18. p. 208—209 und Bruppacher Lautlehre der Osk. Spr. p. 37-38. Nun finden wir im Umbrischen für huntia (II. a, 15. 17) auch hunta-k (III. 3. IV, 32), für Rupinie (I. b, 27) an der entsprechenden Stelle (VII. a, 6) Rubine und ebenso Rupiname (I. b, 35-36) - Rubiname (VII. a, 43. 44); ferner pert spinia (II. a, 36) und spiniama (II. a, 37), dagegen spinamar (II. a, 33) und spina (II. a, 38); dann aplenia (II. a, 23) und aplenies (II. a, 23) gegenüber plener (VII. a, 21. 34). Dažu füge, dass für vestiçia oder vestisia mit s ohne vorgesetzten Strich auch vestiça (I. a., 17. 28. 31), vistiça (II. b, 13), vesteça (IV. 17) und vestisa (VII. a, 37) sich findet und dass für Marte Hurie (I. b, .2) an der entsprechenden Stelle (VI. b, 43) Marte Horse steht. Man könnte daher meinen, dass wie in den oben angegebenen Fällen im Oskischen und Volskischen, so im Umbrischen den Lauten t, n, ç und r ein etymologisch bedeutungsloses i zugefügt werde, wie ich dieses in Betreff des adverbium huntia in der Zeitschr. f. vergl. Sprachforsch. Bd. 20. p. 187—188 angenommen habe; allein entgegen steht, dass alle diese Formen sich hinlänglich durch die Annahme erklären, dass sie mit dem Affix io, ia, dessen halbconsonantisches i wegen dieser Eigenschaft leicht ausfallen konnte, gebildet seien, dass aber ein anderes Beispiel, von dem es scheinen könnte, dass in ihm ein etymologisch bedeutungsloses i enthalten oder ausgefallen sei, nicht vorhanden ist; denn dass das in habas (VI. 33) für habias, wie prehabia (V. a, 5) s. prehubia (V. a, 12), i. e. praebeat, zeigt, und in mugatu (VI. a, 6) für mugiatu, i. e. mugiatur, ausgefallene i

keineswegs bedeutungslos ist, bedarf keiner Erklärung. Dass aber die Behauptung, dass die oben angeführten Beispiele mit dem Affix io, ia gebildet, deren i also keineswegs bedeutungslos sei, richtig ist, beweisen die oben erwähnten Formen, in denen das Wort vesticia ohne das i vor dem a erscheint. Diese stehen nämlich mit der Regel, nach der die Umbrer meistens vor e und i, nie aber vor einem anderen Vokale, den k-Laut in einen Zischlaut übergehen liessen, den sie in der nationalen Schrift durch das Zeichen d, später aber, als sie die lateinische angenommen batten, durch a mit einem vorgesetzten Strich (c) oder ungenau auch ohne diesen bezeichneten, insofern nicht in Widerspruch, als in ihnen vor dem a ein i ausgefallen, das Affix also ia ist; denn aus demselben Grunde tritt dieser gutturale Zischlaut vor einem anderen Vokale als e und i auf in combifiançust (VII. a, 5) für combifiançiust (VI. b, 49) s. combifiansiust (VI. b, 52), in purdinsust (VI. b, 16. 24) und purdincus (VI. b, 37. 38) s. purdinsus (VI. b, 23) für purdinciust (VII. a, 43) und ebenso purtincus (I. b, 33), in facu (II. b, 22) für façiu (II. a, 16), in puniçate (I. b, 15) für ponisiater (VI. b, 51) und in tribriçu (V. a, 9) für tribriçiu. Die Umbrer besassen demnach den halbvokalischen palatalen dem i ähnlichen Nachklang nicht,

ETYMOLOGIEN.

VON

GUSTAV MEYER.

GOTHA.



1) Ναύκραρος.

Unter den alterthümlichen wörtern, die uns in den nachrichten über die altattische verfassung erhalten sind, befinden sich auch die wörter ναύκραρος ναυκραρία. die nachrichten über diese einrichtung gehen im wesentlichen zurück auf Pollux VIII, 108, das scholion zu Aristophanes Wolken v. 37 und die lexikographen Harpokration, Hesychios, Photios und Suidas u. d. w. danach waren naukrarien vorsolonische verwaltungsbezirke, und zwar zwölf in jeder phyle, deren jeder ein schiff und zwei reiter zum heere zu stellen hatte (ναυχραρία δ' έχάστη δύο ἱππέας παρεῖχε καὶ ναῦν μίαν, ἀφ' ἡς ἴσως ἀνόμαστο Poll. a. a. o.). die vorstände einer solchen ναυκραρία hiessen ναύκραροι und zwar hatte, wenn einer angabe des Hesychios zu trauen ist, jede naukrarie einen. vgl. Schömann Griech. alt. I² 338. entstehung und wesen dieser naukraren sind nicht klar, auch der neuesten untersuchung von Wecklein (Der Areopag, die Epheten und die Naukraren, in den Sitzungsberichten der philol. hist. Classe der k. bayr. Academie zu München 1873 S. 1—46) ist es wol nicht gelungen, das darüber schwebende dunkel zu lichten. im zusammenhange mit seiner ansicht über das wesen dieser behörde hat Wecklein eine neue etymologie des wortes versucht. aus früherer zeit sind mir zwei erklärungen bekannt; beide gehen aus von der jüngeren form ναύκληφος und fassen das wort entweder als hausherr (von valeur, so Hemsterhuys zu Poll. 10, 20, Wachsmuth

Hell. Alt. I 367, vgl. Hesych. ναύκληφος δ συνοικίας προεστώς und Poll. 10, 20), oder als schiffsherr (so Poll. 8, 108-Boeckh Staatshaush. I² 708 A. c. Schömann a. a. o. vgl. Hesych. ναύκληρος . . . καὶ ὁ δεσπότης τοῦ πλοίου), letzteres entsprechend der gewöhnlichen bedeutung des wortes ναύκληφος. Wecklein verwirft beide erklärungen; ihm sind die naukraren eng zusammenhängend mit den kolakreten, die einsetzung beider eine folge des synoikismos, daher können sie mit schiffen nichts zu tun haben. er deutet sie als "herdherrn" mit beziehung auf den herd des prytaneion, und sieht in dem ersten teil der zusammensetzung den stamm τὸ ἐπὶ τὴν ἑστίαν καταφεύγειν τοὺς ἱκέτας und Phot. ναύ-παρὰ τὸ ἐναῦσαι erhalten ist (s. 43). der zweite teil ist auch ihm — $\varkappa\lambda\tilde{\eta}\varrho o \varsigma$. die ableitung von Wecklein ist sprachlich unmöglich. der "stamm" des verbums ναύειν hat als erstes glied einer derartigen zusammensetzung keinen sinn, man musz, wenn man daran denken will, jedenfalls ein davon gebildetes nomen ansetzen, und das scheint W., wenigstens unbewusst, auch zu tun; ihm ist nämlich vaóg aeol. vavog ursprünglich der opferherd und dies nomen sieht er denn auch jedenfalls im ersten teil. es liegt auf der hand, dasz, selbst zugegeben, dasz diese ableitung von ναός von ναύειν haltbar ist, es doch unmöglich ist, vaóg in dem ersten teile von ναύ-κραρος enthalten zu glauben, das wort müsste eben dann unbedingt ναό-κραρος oder ναυό-κραρος heissen. der deutung von $\nu\alpha\delta\varsigma$ aus $\nu\alpha\dot{\nu}\epsilon\nu$ und der erklärung als opferherd hat sich W. vorzüglich durch das in den beiden glossen vorkommende έστία bewegen lassen, das er besonders betont wissen will. es ist nicht schwer zu sehen, auf welchem wege dies έστία in die erklärung der lexikographen gekommen ist, die worte des Photios geben uns dazu einen deutlichen fingerzeig. es beruht auf der sinnlosen herleitung von ναύειν aus ἐναύειν anzünden; diese herleitung wollte man mit der bedeutung des verbums

(ἐκετεύειν) vereinigen, und so erklärte man, an den herd, den ort des angezündeten feuers, kommen. mehr ist sicher dahinter nicht zu suchen.

Doch lassen wir dieses glossematische verbum und das in seiner etymologie auch noch dunkle ναός bei seite, da wir von beiden für unser ναύχραρος schwerlich etwas gewinnen können. es ist sehr schwer zu glauben, dasz in dem ersten teil dieses wortes nicht der stamm vav schiff einmal legen die zahlreichen zusammenstecken sollte. setzungen mit vav- dies nahe, und dann ist es eben tatsache, dasz die naukrarien dem staate die stellung eines schiffes zu leisten hatten; und so lange nicht gewichtigere historische gründe, als von Wecklein, dafür vorgebracht werden, dasz die einrichtung der naukraren in die zeit vor dem attischen seewesen falle und ursprünglich einem andern zwecke gedient habe, werden wir an diesem vielfach bezeugten zusammenhange festhalten müssen. auf das iows, womit Pollux VIII 108 seine etymologie begleitet (ναῦν μίαν, ἀφ' ἦς ἴσως ώνόμαστο) ist gewiss kein bedeutenderes gewicht zu legen, als auf die sicherheit, mit der sonst die lexikographen ihre abstrusen deutungen vorzutragen pflegen; Pollux war an dieser so nahe liegenden herleitung vielleicht irre gemacht durch das von ihm X 20 besprochene ναύκληφος. auffallender ist, dasz noch niemand an der herkömmlichen deutung des zweiten teiles anstosz genommen hat. man hat diesen bei allen erklärungen gleich gesetzt dem nomen $x\lambda\tilde{\eta}\rho\sigma_S$ dor. αλάρος loos, anteil. aber dagegen erheben form und bedeutung nicht unerhebliche schwierigkeiten. die etymologie des wortes κληρος ist dunkel. Pott II! 597 hat es mit älteren etymologen zu κλάειν abbrechen gestellt, Benfey II 172 zu kar scheiden, sichten (κρίνω), beides sehr unwahrscheinlich. es ist schwer, jeden gedanken an zusammenhang mit dem im anlaut so auffallend dazu stimmenden ahd. hlôz lôz, got. hlauts mittel zur schicksalsbefragung ahd. hliozan aus zeichen oder durch werfen bezeichneter gegenstände und deren fallen weissagen oder bestimmen,

alts. hliotan, ags. hleótan losen aufzugeben, obwol freilich hier das stammhafte u zunächst schwer mit jenem uzu vermitteln ist. Förstemann Geschichte des deutschen Sprachstammes I (1874) S. 435 stellt die germanischen wörter zu lett. kluu (es traf sich) und griech. χύρω. indem ich jede vermutung über die herkunft von xÃijoog unterdrücke, auf die es hier durchaus nicht ankommt, constatiere ich nur, dasz das wort im griechischen jedenfalls durchaus mit & erscheint und dasz die vermutung, dasselbe hätte sich auf dem boden des griechischen aus r entwickelt, in nichts eine stütze findet. schon darum ist es sehr bedenklich, in dem zweiten teil von ναύ-κραρος jenes κλίρος zu sehen; denn dasz sich im griechischen r aus l entwickelt habe, ist eine durch nichts erweisbare annahme, die hier zudem durch das r des suffixes vollständig ausgeschlossen wird. aber auch mit der bedeutung ist jene herleitung nicht zu vereinbaren. $\varkappa\lambda\tilde{\eta}\varrho og$ heisst das loos, dann das durchs loos zugetheilte grundstück, landloos, oder das erbe, auch hier wieder vorzugsweise ererbtes land, also durchaus nicht anteil im allgemeinen. ναύ-κραρος kann also nicht einmal heissen, was es als possessives compositum etwa heissen könnte, ante i l an einem schiffe habend, abgesehen davon, dasz diese erklärung dem charakter der naukraren durchaus nicht entspricht, das einzig mögliche wäre, ναύχραρος ganz mit dem späteren ναύκληφος schiffsherr zu identificieren; dies bedeutet ein schiff als $\kappa \lambda \tilde{\eta} \rho o \varsigma$, d. h. gewissermassen als grundstück habend, also ein schiff besitzend. aber auch dies kann von den naukraren nicht gesagt sein, denn das schiff kann höchstens als eigentum der naukrarie, aber nicht des naukraren bezeichnet werden.

Ich meine, alle diese schwierigkeiten heben sich, wenn wir eben jenes -κράφο-ς ganz von κλήφος trennen. ich bin der meinung, dieser zweite teil der zusammensetzung ist mit suffix φο aus der durch metathesis umgestellten und daher wie gewöhnlich lang erscheinenden wurzel kar machen gebildet. die existenz dieser wurzel im griechischen steht

fest; mit nasalischer erweiterung ist daraus κραίνω d. i. κρα-ν-ιω gebildet (vgl. Maurophrydes KZ. VII 346. 353. Pott II 3, 144 ff. Siegismund Stud. V 148) und gewiss mit recht hat Curtius Gr. 159 auch Κρό-νο-ς κρε-ί-ων κρέων dazu gestellt. die erhaltung des als simplex nicht vorhandenen $-\varkappa\varrho\bar{\alpha}-\varrho\varrho-\varsigma$ darf in einer so altertümlichen zusammensetzung natürlich nicht befremden. was nun die bedeutung betrifft, so ist an sich klar, dasz aus dem allgemeinen begriff "machen" sich leicht der des "bauens" entwickeln konnte, und zum überfluss wird dies durch das litauische klar erwiesen, wo kur-iù gradezu "ich baue" heisst. ebenso wird schon bei Homer ποιείν mit δωμα τείχος συφεούς νηούς θάλαμον αὐλήν πύλας als objecten verbunden, und Caesar sagt classem facere eine flotte bauen. uns ist also ναύ-κραρο-ς einer, der ein schiff baut, d. h. nicht wie ναυ- $\pi\eta\gamma\acute{o}$ -s einer, der es selbst zusammenfügt, schiffsbaumeister, sondern einer, der es bauen lässt, vielleicht den bau leitet. die naukrarie hatte das schiff zu stellen; die leitung dieser leistung, die sammlung der geldbeiträge von den einzelnen dazu verpflichteten, die vereinbarungen mit dem baumeister und den arbeitern und dergleichen wird in der hand des ναύκραρος gewesen sein, der eben davon seinen namen bekommen hat.

Von $v\alpha\dot{v}\alpha\rho\alpha\rho\sigma$ ist abgeleitet $v\alpha v\alpha\rho\alpha\rho\ell\alpha$. dies muss zunächst ein abstractum sein und bedeuten: das bauen (austüsten, stellen) eines schiffes, bezeichnet also die leistung der betreffenden abteilung des volkes, der der $v\alpha\dot{v}\alpha\rho\alpha\rho\sigma$ vorstand. davon übertragen ist es dann name dieser abteilung selbst geworden, ganz in der nämlichen weise, wie man $\pi\rho\epsilon\sigma\beta\epsilon\ell\alpha$ $\sigma v\mu\mu\alpha\chi\ell\alpha$ $\dot{v}\pi\eta\rho\epsilon\sigma\ell\alpha$ (ruderer) $\dot{\epsilon}\tau\alpha\iota\rho\ell\alpha$ $\delta\sigma v\lambda\epsilon\ell\alpha$ $\dot{\gamma}\lambda\iota\kappa\ell\alpha$ und viele andre abstracta häufig auf den konkreten begriff übertragen findet, worüber man die reiche beispielsammlung bei Kühner Ausf. Gramm. II 10 f. vergleichen mag.

Neben ναύκραρος ist (bei Hesych.) die form ναύκλαρος bezeugt. sie ist durch dissimilation aus jener entstanden,

vielleicht schon mit volksetymologischer anlehnung des nicht mehr verstandenen altertümlichen wortes an $\varkappa\lambda\bar{\eta}\varrho\sigma\varsigma$, und sie wird die identificierung des wortes mit $\nu\alpha\nu\varkappa\lambda\eta\varrho\sigma\varsigma$ auch verschuldet haben.

2) Τερπικέραυνος.

Ein versuch, die althergebrachte deutung eines der gewöhnlichsten homerischen epitheta anzuzweifeln und durch eine neue zu ersetzen, mag vielleicht von vornherein mit mistrauen betrachtet werden. wir sind alle von jugend auf so sehr an den "donnerfrohen" Zeus gewöhnt, dass es uns schwer wird, uns bei jenem beiworte irgend etwas anderes zu denken. indes das darf uns nicht hindern, einmal die berechtigung dieser aus dem altertum traditionellen erklärung ins auge zu fassen und die möglichkeit einer andern zu erdas compositum gehört zu den von mir in den Studien V 26 ff. besprochenen zusammensetzungen, die sich durch die stellung des abhängigen gliedes, das hier die zweite stelle einnimmt, von der mehrzahl der andern unterscheiden, ich habe dort nachzuweisen gesucht, dasz eine solche stellung zunächst nur einem accusativisch regierten zweiten gliede zukam. danach müsste τερπι-κέραυνος heissen "den donner ergetzend". das ist nicht möglich, und daher hat man ein dativverhältnis der beiden teile angenommen, und erklärt ὁ τερπόμενος κεραυνώ der sich am donner freuende, ich habe a. a. o. s. 31 eine solche analogiebildung nach den accusativisch regierten zusammensetzungen für folgende homerische composita annehmen zu müssen geglaubt: φαεσί-μβροτος τερπι-κέραυνος μιαι-φόνος $\delta\mu\alpha\rho\tau\sigma$ - $\epsilon\pi\eta g$ und $\delta\varphi$ - $\alpha\mu\alpha\rho\tau\sigma$ - $\epsilon\pi\eta g$. über die beiden letzten urteile ich jetzt anders und erkläre sie für possessive zusammensetzungen (bahuvrîhi) mit dem adjectivstamme άμαρτο-. die herkömmliche deutung von μιαι-φόνος mit mord besudelt ist nicht über jeden zweifel erhaben und wird durch den auffallenden accent bedenklich unsicher gemacht, wenn ich auch der erklärung von Roediger (μιαιals locativ μιᾶ πληγῆ φονεύων) durchaus nicht beistimmen
kann. so bleiben nur φαεσίμβροτος und τερπικέραυνος
tibrig, deren ersteres tiberdies vielleicht nur nach der uns zunächst liegenden auffassung den zweiten teil dativisch zeigt
(den sterblichen leuchtend), denn wz. φαρ kann sehr wol
hier transitiv stehen und das wort ursprünglich bedeuten
, die sterblichen erhellend, erleuchtend". so bliebe τερπικέραυνος ganz in trauriger vereinzelung.

Es ist uns aus dem altertum ausser der landläufigen noch eine zweite erklärung überliefert. schol. A 419 @ 2 τερπομένω κεραυνοῖς ἢ τρέποντι κεραυνοῖς und ὁ τερπόμενος τοῖς κεραυνοῖς. ἢ ὁ τρέπων τοὺς ἐναντίους κεραυνοῖς. ebenso Etym. M. 753, 32 . . . εἰ δὲ ἀπὸ τοῦ τρέπω, παρὰ τὸ τρέπειν τοὺς ἐναντίους τῷ κεραυνῷ. daraus hat Villoison Apollonios Lex. s. v. verbessert. ebenso Hesych: $\tau \epsilon \rho$ πικέραυνος δ τερπόμενος η τρέπων πάλιν κεραυνοῖς. danach gehört also der erste teil zu $\tau \varrho \epsilon \pi \omega$ ich wende und soll bedeuten "die feinde mit dem blitzstrahl in die flucht schlagend". diese erklärung ist natürlich unhaltbar, denn abgesehen davon, dasz auch dabei das verhältnis des zweiten teiles zum ersten ein ganz singuläres bliebe, fehlt grade der hauptbegriff "die feinde". aber doch, meine ich, ist der zusammenhang mit $\tau \varrho \epsilon \pi - \omega$ nicht aufzugeben: ich deute das wort als τρέπων κεραυνόν und erkläre dies "den blitzstral schleudernd".

Die ursprüngliche gestalt der wurzel τρεπ ist τερπ tarp. Curtius hat sie Gr. 4 461 mit ziemlicher evidenz der wurzel tark im lateinischen torqueo gleich gesetzt. es wird diese herleitung wol dadurch nicht erschüttert, dasz Fick 2 82 τρέπω und torqueo trennt und ersteres zu sk. trap trapati sich abwenden, verlegen werden, sich schämen, trp-ala hastig, unruhig, lat. trepidus, ksl. trepati zucken, zittern stellt. erstens erhebt die bedeutung gewichtigen einspruch, da alle diese wörter vielmehr auf den grundbegriff eines unruhigen sich hin- und herbewegens zurück gehen. ob das

bei Festus (Paul. Epit. 367) erhaltene altlateinische trepit. vertit hiezu oder zu τρέπω gehöre, musz, da es uns zusammenhangslos überliefert ist, dahin gestellt bleiben; im letzteren falle wäre es beweis für ein (sogenanntes) graecoitalisches trep neben tark tarp. zweitens existieren, worauf schon Sjegismund Stud. V 151 hingewiesen hat, im griechischen selbst noch spuren der nicht durch metathesis veränderten wurzel tarp, nämlich in den hesychischen glossen τερπώμεθα· τρεπώμεθα und τετάρπετο· έτρέπετο, von denen es doch zweifelhaft ist, ob sie sich wirklich auf die beiden homerischen stellen α 369 und Ω 513 beziehen, und die, wenn sie zuverlässig sind, ein τερπ- wenden mit notwendigkeit voraussetzen. wenn ferner die parce Argonog als die "unabwendbare" hieher gehört, dann haben wir auch in dem von Lobeck Rhem. 38 damit zusammen gestellten parcennamen $A \tau \alpha \rho \pi \omega'$ dasselbe $\tau \alpha \rho \pi = \tau \rho \alpha \pi$ (ion. $\tau \rho \acute{\alpha} \pi - \omega$). endlich gehören vielleicht auch $\acute{\alpha} - \tau \alpha \rho \pi - \acute{o} - \varsigma \acute{\alpha} - \tau \alpha \rho - \varepsilon$ $\pi \iota - \tau \circ - \varsigma$ (v 195 $\alpha - \tau \varrho \alpha \pi \iota - \tau \circ - \varsigma$) fussweg hieher. diesen spuren der ursprünglichen wurzelgestalt im griechischen reihen wir das nomen requi- im ersten teile jenes compositums an.

Nun zur bedeutung. τρέπειν heisst drehen, wenden, kehren, lenken, richten, überhaupt eine gewisse richtung τρέπειν κεραυνόν würde also bedeuten dem blitzstral (donnerkeil, denn dies ist xegavvóg, aber nicht der donner) seine richtung geben, ihn lenken, wohin richten. das mit τρέπειν identische torquere hat gradezu die bedeutung "schleudern" entwickelt und wird mit objecten wie hastam iaculum telum, ja — und vielleicht ist dies kein zufälliges zusammentreffen — bei Vergil mit fulmina verbunden. τερπι-κέραυνος ist also einfach der lenker oder schleuderer des blitzstrals, donnerkeils, gewiss ein sehr passendes beiwort für den himmelsgott. ob wir, wenn wir dem Homer den "am blitzstral sich freuenden" Zeus nehmen, ihm damit eine poetische schönheit entziehen, darüber will ich kein wort verlieren, denn dergleichen fragen unterliegen so sehr der subjectiven willkür, dasz darüber eine wissenschaftliche vereinbarung nicht möglich scheint. nur das will ich noch zur empfehlung meiner erklärung bemerken, dasz das hineintragen eines solchen so zu sagen psychologischen momentes in ein solches homerisches beiwort, wie es das τερπόμενος κεραυνῷ voraussetzen würde, sich sonst') nirgends nachweisen lässt, dasz dagegen der "blitzeschleuderer" sich in seiner einfachheit dem ἀργικέραυνος ἀστεροπητής ἐριβρεμέτης ἐρίγδουπος εὐρυόπα (weitdonnernd) νεφεληγερέτα στεροπηγερέτα ὑψιβρεμέτης anreihen würde.

^{1) [}An der alten Deutung von loxéalea wird heutzutage wohl niemand mehr festhalten. Hat doch die "Pfeilschützin", die Ebel Ztschr. II 80 zuerst nachgewiesen, von Ameis anerkannt, jetzt auch mit Recht ihren Einzug in die homerischen Schulwörterbücher gehalten, z. B., wie nicht anders zu erwarten war, in das allerliebste von Autenrieth. Wie früher die falschen Deutungen beider Beiwörter, so können jetzt die richtigen mit einander in Parallele gestellt werden.] G. C.

zισσός .— hedera.

Von Ernst Windisch Hetdelberg.

Warum stellt man diese beiden Wörter nicht zusammen? κισσός könnte doch nach Analogie von μέσσος für κιθήος stehen, und dann wäre das consonantische Verhältniss der beiden Wörter auf das von πείθω und fido reduciert. Die Vocale aber würden sich entsprechen wie die von εππος und equus, und für das in hedera erscheinende r-Suffix würde im Griechischen das von Hippokrates gebrauchte κίσσαρος aufkommen.

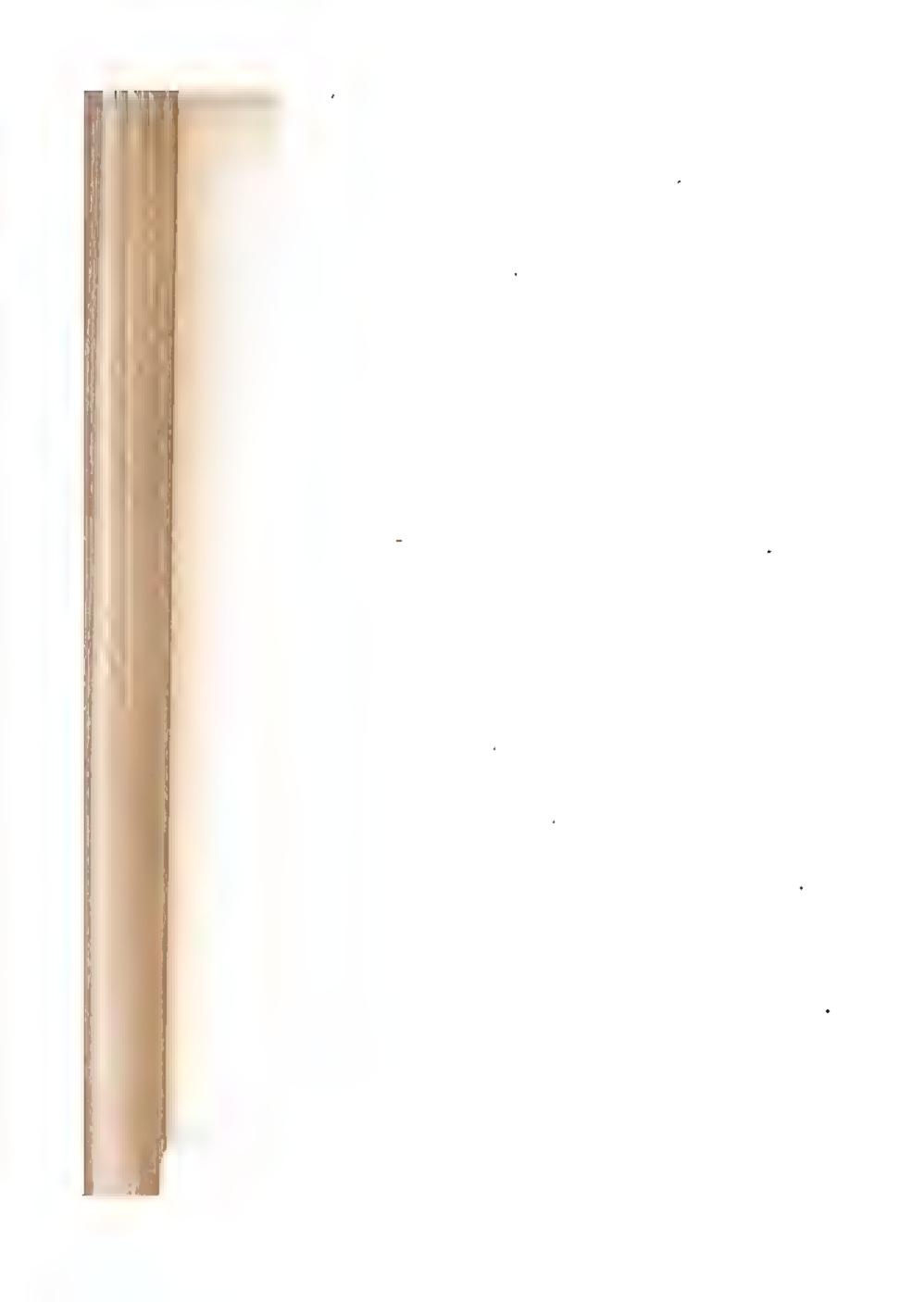
Was die Wurzel anlangt, so würde hedera zwar nicht mehr unmittelbar zu pre-hendo, χανδάνω u. s. w. zu stellen sein (Corssen I 2 101), wohl aber zu der sieher verwandten Wurzel skr. gadh, ä-gadhita angehängt, angeklammert, vgl. gadhja, was man festbalten muss (Petersb. Wörterb.). Mit Grassmann in K. Ztschr. XII 128 setze ich als ursprüngliche Form dieser Wurzel gha-dh an, und betrachte gha-d (wovon prehendo, χανδάνω, got. gita) als ihre mit anderem Wurzeldeterminative gebildete Schwester. Mit skr. gadh verhält es sich genau so, wie mit skr. badh in badhnāti; auch diese Wurzel hat im Griechischen die tenuis im Anlaut, vgl. $\pi \epsilon r$ θερός, πενθερά. Diese beiden Verwandtschaftsnamen, die sich an eine Wurzel mit der Bedeutung jungere angeschlossen haben, machen es noch ganz besonders wahrscheinlich, dass Grassmann mit Recht a. a. O. die germanischen Verwandtschaftsnamen got. gadiliggs, alts. gaduling u. a. m. zu der Wurzel ghadh gestellt hat.

UEBER DIE SOGENANNTE GEBROCHENE REDUPLICATION IN DEN INDOGERMANISCHEN SPRACHEN.

VON

KARL BRUGMAN.

LEIPZIG



EINLEITENDES.

§ 1.

Reduplicationssilben, d. h. die gleiche Wurzel oder den gleichen Stamm darstellende und unter einem Accent zu einem einheitlichen Ganzen verbundene Silben, treten in unsern idg. Sprachen verhältnissmässig nur selten in völlig gleichgeprägter Form neben einander auf. Beispiele sind skr. gàr-gar-a-s Strudel, gr. μέρ-μερ-ο-ς kummervoll, lat. fur-fur Kleie, ahd. mur-mur-ôn murmeln. Gewöhnlich sind die beiden Zwillingssilben irgendwie differenziert, und zwar ist es am häufigsten das erste Reduplicationselement, welches von der ursprünglichen Form sich entfernt. Dieses Abweichen der vorderen Silbe von der alten Form besteht, wenige Fälle abgerechnet, in Abschwächung der Lautgestalt: die erste Silbe deutet die volle und reine Form nur an und tritt so in ein dienendes (präfixales) Verhältniss zur folgenden, welche alsdann den eigentlichen Kern des Wortes bildet. Dieses Verhältniss findet namentlich statt in allen Präsens- und Perfectreduplicationen, wie in skr. pi-par-mi ich bringe hinüber, gr. $\gamma \acute{\epsilon}$ - $\gamma \varrho \alpha \varphi$ - α ich habe geschrieben; hierher gehörige Beispiele aus dem Bereich der Nominalbildungen sind zd. da-danç-i bissig, lat. po-pul-u-s Volk.

Wenn wir für unsere idg. Sprachen eine Periode annehmen dürfen, in der es keine flectierten Stämme, sondern nur Wurzeln gab, so ist sicher auch anzunehmen, dass schon in dieser Wurzelperiode redupliciert wurde und zwar in der

Weise, dass die zwei, oder auch mehr, Wiederholungssilben als einheitliches Ganze, man darf wol sagen unter einem Accent zusammengesprochen wurden. Das Verhältniss der einzelnen Silben zu einauder mag also schon damals kein gleichartiges gewesen sein, sodass die Reduplicationselemente gleichschwer wiegend neben einander gestanden hätten. Aber weiter dürfen wir nicht gehen: anzunehmen, dass in diesem Zeitalter der Sprache, wo es noch keine auf zwei Consonanten ausgehende Wurzeln oder, was dasselbe sagt, Wörter gab1), schon mitunter die eine der Reduplicationssilben nur verstümmelt, nur andeutungsweise aufgetreten sei, dazu sind wir nicht berechtigt. Um so weniger, glaube ich, dürfen wir z. B. ein va-var oder rar-va oder ähnliche Abweichungen von der reinen Grundform var-var dieser frühen Sprachperiode vindicieren, weil wir, wo solche blosse Andeutungen der vollen Form in unseren Sprachen sich vorfinden, diese volle Form häufig wirklich als die ältere nachweisen können (Beispiele werden im Verlauf dieser Untersuchung zur Sprache kommen; vorläufig vergleiche man, was Benfey über die Reduplication im Sanskrit O. u. O. III 48 bemerkt), woraus wir schliessen dürfen, dass auch in Fällen, wo wir die reine Form nicht zu erreichen vermögen, diese doch einmal existierte und jener schwächeren zu Grunde lag. Dürsen wir also der Wurzelperiode nur Formen wie var-var zuschreiben, so fragt es sich nunmehr weiter, wie in der von Curtius sogenannten Determinativperiode redupliciert ward. Etwa ein var-dh-var-dh oder eine dieser ähnliche Bildung anzunehmen, dafür haben wir in keiner Sprache einen Anhalt, und mir scheint eine

^{&#}x27;) Wurzeln wie vardh haben nie als Wörter fungiert, sondern sind blosse Abstractionen, ebenso wie ein gan, welches als solches zu keiner Zeit Wort war, sondern nur in Formen wie ga-na-, ga-na-ti oder ga-nâ-ti lebte und pulsierte. Alle sogenannten Determinative sind ursprünglich selbständige Wurzeln gewesen, und zwar, so scheint es, zum Theil Verbalwurzeln, wie jenes dha, zum Theil Pronominalwurzeln (Suffixe), wie das na (oder nu) von ga-n, gha-n, ta-n u. s. w.

solche Reduplicationsform auch schon deshalb höchst bedenklich, weil ich überzeugt bin, dass als selbständiges Wort höchstens ein var-dha, nie ein var-dh gesprochen wurde. Ein var-dha-var-dha ist denkbar, ebenso z. B. ein ga-na-ga-na, und in der That sind solche Formen nachweisbar, z. B. in den skr. Intensivbildungen kata-katajati er schlägt mit Geräusch aneinander von W. kar-t hauen (F.2 36) und dîna-dînaka-s eine bestimmte Art des Fluges von W. $d\hat{i}$ -n, $d\hat{i}$ sich schwingen, eilen (F.² 94). seits konnten sich in der Determinativperiode Reduplicationsformen, wie var-var-dha einstellen, indem an das reduplicierte var-var die determinierende W. dha ebensogut antreten konnte wie an das einfache var, und auf Formen dieser Art haben wir wol alle Reduplicationsbildungen von doppel- oder mehrconsonantisch schliessenden Wurzeln, wie z. B. gr. $K\acute{\epsilon}$ - $\kappa \varrho o \pi$ - $\kappa \sigma$ von W. $\kappa \alpha \varrho \pi$, zurückzuführen, was natürlich nicht so zu verstehen ist, als ob jede einzelne Form das reine Grundschema als wirklich gesprochene Form voraussetze.

Unvollkommen reduplicierende Bildungen wie va-varund va-vardh- entstanden durch Einwirkung des Dissimilationstriebes und überhaupt der Lautbequemlichkeit. War einmal eine Reihe solcher Reduplicationsformen, in denen das vordere Element die volle Form nicht mehr rein ausprägte, aufgetreten, so waren damit die Muster zu ähnlichen, nun nicht mehr auf die volle Grundform zurückgreifenden Bildungen geschaffen, es entwickelten sich Bedeutungsanalogien und die reduplicatio integra war nicht mehr einzig herrschend, sie war anderen, schwächeren Bildungen gegenüber zu einer engeren Kategorie geworden. So kannte z. B. die Kategorie der Perfectreduplication sicher schon im Ausgang der idg. Ursprache nicht mehr die reine Grundform der Reduplication. Darauf weist hin einerseits die übereinstimmende Schwächung in den einzelnen Sprachen, andrerseits aber und noch viel deutlicher die kategorische Bewahrung der vollen Reduplication z. B. in den Intensivformen, die in der Grundsprache höchstens erst in der Art von der reinen Form abwichen, dass sie an Stelle des auslautenden Wurzelconsonanten der ersten Zwillingssilbe einen Nasal treten liessen, worüber weiter unten das Nähere²).

Die reine Reduplication und die aus ihr entsprungene präfixale gehen in den idg. Sprachen neben einander her. Dazu gesellt sich eine dritte Art der Doppelung, die wir als die suffixale bezeichnen können (vgl. Fritzsche in diesen Studien VI 281). Ihr Wesen besteht darin, dass sich, als das Gleichgewicht der Silben durch den Dissimilationstrieb gestört wurde, das vordere Element als das kern- und wurzelhafte behauptete, während das zweite einschrumpfte und suffixalen Charakter annahm. Wir haben hierbei zwei verschiedene Fälle zu unterscheiden. Entweder wird im zweiten Element nur der Auslaut, oder es wird nur der Anlaut der Wurzel treu wiederholt.

Zu jener Classe gehören Fälle wie die skr. desiderativa arkh-ikh-ishati (W. arkh gehen, entgegentreten), und-id-ishati (W. und quellen, benetzen) und das gr. ηρύκ-ακ-ον

²⁾ Man könnte gegen diese Sätze einwenden: woher lässt sich denn wissen, dass nicht schon von Uranfang an die Sprache, um verschiedene Zwecke zu erreichen, verschiedene Mittel anwandte und einmal voll und ganz reduplicierte, das andere Mal nur in Form einer Abbreviatur andeutete? (Vgl. Pott Doppelung S. 16.) Reduplication, d. h. das Mittel einen Begriff extensiv oder intensiv zu steigern, ist, das wird Niemand in Abrede stellen wollen, nicht viel jünger als die Sprache überhaupt. Suchen wir uns nun die Entwicklungsgeschichte der idg. Ursprache vorstellig zu machen, so gelangen wir zuletzt bei einer Periode an, wo nur in einsilbigen Wörtern (Wurzeln) gesprochen wurde, wo also Reduplication so viel als Wiederholung desselben Wortes bedeutete. Dass in dieser Periode, wo der Lautstoff der einzelnen Wörter jedesfalls eine viel zartere Behandlung erforderte als in den Perioden der weiter ausgebildeten Formen, und wo wir doch kaum schon ein engeres Zusammenwachsen einzelner Wörter (denn nur unter dieser Voraussetzung wäre ein va var denkbar) annehmen dürfen, dass in diesem Zeitalter der Sprache sich schon Bildungen wie ga-gar (skr. jå-gar $ti-s = gr. \ \tilde{\epsilon}-\gamma \epsilon \varrho -\sigma \iota -\varsigma$: s. Fick ² 55 und unten § 3, n. 17) neben solche wie gar-gar stellten, will mir nicht einleuchten.

(vgl. Fritzsche p. 330 f.). Hier klingt das erste Reduplicationselement gleichsam nur in halbvernommenem Echo nach. Das Echo war aber sicher, in den Musterformen wenigstens, ursprünglich ein volles und ganzes. Der andere Fall — dass nur der Anlaut der Wurzel wiederholt wird, der Auslaut aber ganz mangelt — liegt z. B. vor im vedischen dudhra-s ungestüm vordringend von einem Reduplicationsthema dudh-, welches auf du-dhu-, dhu-dhu- zurückgeht, und im gr. πόρπη Spange von einem auf πορ-πορ-hindeutenden Thema πορπ-. Man nennt diese letztere Art der suffixalen Reduplication gebrochene Reduplication. Sie hat uns nun näher zu beschäftigen.

Zuerst erkannt worden ist die gebrochene Reduplication, wenn ich nicht irre, von Buttmann, der Lexil. II 166 in volvo, bulbus, πόρπη, malmen, dulden eine Reduplication von der Art sieht, "wo der zweite Theil sich abgestumpft hat und der Stamm nur im ersten ganz zu sehen ist". Weiterhin wendet ihr besonders Benfey im Griech. Wurzellexicon seine Aufmerksamkeit zu und zieht eine ziemlich beträchtliche Anzahl hierher gehöriger Formen ans Licht, freilich ohne dem Ursprung der Erscheinung weiter nachzugehen (s. namentlich I 204). Pott in seiner Doppelung berührt sie nur ganz gelegentlich S. 211 und 215. An verschiedenen Stellen hat sein Urtheil über die gebrochene Reduplication auf italischem Boden Corssen abgegeben, Kr. B. 459, Nachtr. 262, Ausspr. II 2 163 f. Er leugnet durchaus das Vorhandensein der fraglichen Spracherscheinung im Bereich des Lateinischen. Weiterhin handelt über unsern Gegenstand Curtius in dem Aufsatz über die Tragweite der Lautgesetze S. 17 ff., nachdem er schon K. Z..III 414 (wo ich den Ausdruck "gebrochene Reduplication" überhaupt zuerst gebraucht finde) und an verschiedenen Stellen der Grundzüge der gr. Et. das thatsächliche Vorhandensein dieser Art von Doppelung anerkannt hatte. Alle diese Behandlungen gehen auf den Ursprung der Erscheinung und die Art und Weise, wie sich unsere Reduplicationsclasse entwickelte,

nicht weiter ein³). Dies thut erst Fick im Wörterbuch S. 973 f. der zweiten Aufl. Er weist nach, dass eine Anzahl Bildungen mit gebrochener Reduplication schon der idg. Ursprache angehören, wie z. B. gar-g hallen, tönen (vgl. § 5, n. 14), und lässt sich über die Genesis solcher Bildungen folgendermassen aus: "Eine kleine Anzahl scheinbarer Wurzeln ist durch Reduplication entstanden, indem auf dieser beruhende Intensiv- und Präsensthemen zu allgemeinen Themen erhoben und, in Folge davon dem Gesetz der Einsilbigkeit verfallen, gewaltsam zu einer Silbe verkürzt wurden." Dass diese Auffassung nicht die richtige ist, bedarf keines langen Nachweises. Sie wird auch von Windisch in der Recension des Fick'schen Buches K. Z. XXI 395 verworfen, freilich durch eine kaum haltbarere ersetzt. Windisch nemlich vermutet im Anschluss an die von Fick aufgestellte Hypothese, dass Wurzeln von der Form wie gar den Schlussconsonanten erst secundar als Determinativlaut angenommen hätten, der Stamm gar-g enthalte in seinem zweiten Theile die W. ga ohne das determinierende r, habe also nie ein r im Auslaut eingebüsst. Abgesehen von dem von Fritzsche p. 332 f. geltend gemachten Bedenken spricht noch manches andere gegen Windisch's Deutung, in erster Linie auch — und ich glaube schon deshalb allein müssten wir sie zurückweisen -, dass sie nur für jene Bildungen, die man als schon vor der

³⁾ Denn die Behauptung, die Sprache hätte die zweite Silbe verstümmelt oder, wie Pott sagt, gekappt, kann man, so richtig sie auch an sich sein mag, nicht eine Erklärung des Vorgangs nennen, und selbst mit der Heranziehung des Dissimilationstriebs ist noch nicht viel gewonnen. Abstossung der ersten Reduplicationssilbe kommt öfters vor und ist leicht erklärbar: z. B. im nhd. kummer für kukummer Gurke, prov. paver = lat. papaver (vgl. Hildebrand im D. W. unter ku-kumer und Diez Et. Wört. I 2 XXIV). Dagegen lässt sich nicht so ohne Weiteres ein skr. garġati brült auf *gar-gar-ati, ein gr. πόρη auf *πορ πόρ-η zurückführen, zumal nicht, wenn man anzuerkennen hat, dass eine Reihe solcher Formen mit Brechung schon der idg. Ursprache angehört.

Sprachtrennung bestanden auffassen darf, möglich wäre, keineswegs aber für die zahlreichen Bildungen, welche erst nach der allgemeinen Sprachscheidung in den engeren Sprachkreisen und in den Einzelsprachen erwuchsen; diese letzteren Brechungen auf andere Weise zu erklären als jene proethnischen liegt kein Grund vor. Endlich habe ich noch zu gedenken des Abschnittes "de reduplicatione infracta" in Fritzsche's wiederholt schon angeführter Dissertation, p. 332 ff., wo eine Anzahl von Fällen aus der griechischen Sprache zusammengestellt wird. Fritzsche nimmt p. 280 an, dass Wurzeln wie gar-g schon in idg. Urzeit und zwar schon ehe die Sprache Endungen an die Wurzeln treten liess, aus der voll reduplicierten Form verstümmelt worden seien. "Lex illa syllabarum servandarum, quam linguae primaevae propriam fuisse novimus, videtur non adeo valuisse, ut aliam quandam eiusdem linguae legem irritam redderet: ne qua sit radix nisi unius syllabae, qua lege lingua Indogermanica imprimis distincta est a multis aliis." Wie Fritzsche demgemäss Formen wie lit. murmù, murmëti murmeln, welches er gegenüber skr. marmara-s, gr. μορμύρω, lat. murmurô mit Recht als eine gebrochene Reduplication ansieht, glaubt erklären zu können, begreife ich nicht. Soll etwa eine Form mar-m schon in jener Zeit, da die idg. Sprache nur erst Wurzeln hatte, neben mar-mar entstanden sein und sich nur ins Litauische hinüber gerettet haben? Oder soll sie sich nur nach den aus der Urzeit überkommenen Mustern gebildet haben?

Dass man, um den Ursprung der gebrochenen Reduplication zu begreifen, nicht auf die Wurzelverhältnisse so primitiver Sprachperioden recurrieren darf, ist klar. Die Verstümmelung des zweiten Reduplicationselementes sehen wir sich von der Ursprache an bis in die historischen Perioden der Einzelsprachen hinein vollziehen. Die Erklärung auf die Verhältnisse der Wurzelperiode zu bauen, könnte daher nur dann gestattet sein, wenn wir annehmen dürften, dass schon damals sich eine bestimmte Kategorie

der gebrochenen Reduplication herausbildete, welche sich als solche durch alle Sprachperioden bis zu unserer heutigen forterbte. Eine Durchmusterung der in Betracht kommenden Fälle lässt eine solche Annahme als durchaus unmöglich erscheinen, und somit kann von jener Deutung nicht mehr die Rede sein.

Ich stelle in den folgenden Paragraphen ein umfängliches Material aus fast allen idg. Sprachen (die keltischen Sprachen habe ich wegen meiner gänzlichen Unbekanntschaft mit ihnen bei Seite gelassen) zusammen, welches wahrscheinlich noch in hohem Grade der Erweiterung fähig ist. Nach Fritzsche's Vorgang behandele ich zunächst die vocalisch auslautenden, dann die consonantisch auslautenden Wurzeln, also zunächst Fälle wie skr. dudh-ra-s, dann solche wie garg-ati.

Jene Fälle erklären sich als Analogiebildungen. Eine Form wie da-da- (z. B. in da-da-tai) stellte man auf eine Stufe mit Bildungen wie etwa sad-a- (sad-a-tai). Man gewöhnte sich das zweite a in da-da- nicht mehr als wesentliches Wurzelelement anzusehen, verlor das Gefühl dafür, dass die Form eine Reduplicationsform sei, und legte nun Neubildungen die Laute dad als kern- und wurzelhaftes Element zu Grunde. Ob solche Brechungen, wie sie uns z. B. von einem § 2, n. 2 zu behandelnden gha-gha- tibereinstimmend das Sanskrit und das Deutsche aufweisen (skr. ptc. pf. gah-ita-s, goth. subst. fem. gah-t-s), in die idg. Ursprache zurückreichen, lasse ich dahingestellt.

Bei den consonantisch schliessenden Wurzeln haben wir zwei Wege zu constatieren, auf welchen die Brechung vor sich ging. Einmal nemlich haben wir es mit einem bless auf Rechnung der Lautbequemlichkeit zu setzenden Wegfall eines einzigen Elementes, des Schlussconsonanten des zweiten Reduplicationstheiles, zu thun. So im skr. dardû Hautausschlag. Diess Wort erscheint ausserdem in den Formen: dardru, dadru. Es kann kein Zweifel sein, dass die Form dardru die Mutterform der beiden anderen ist,

selbst zurückgehend auf ein älteres *dar-dar-u (s. unten § 5, n. 23). Offenbar also haben wir in dardû zunächst nur den Wegfall eines r zu constatieren, wie wir ihn, unter ähnlichen Verhältnissen, auch sonst vielfach in nicht reduplicierten Formen finden, in Formen also, wo das r nicht wurzelhaft ist. Auf solche Weise erklären wir die Brechung in allen den Formen, in denen sich nachweisen lässt, dass zunächst eine solche Synkope stattgefunden hat, wie in dardru für *dardaru4). Anders in anderen Fällen. Wir finden im Sanskrit neben kar-kar-a-s hart ein gleichbedeutendes karkaça-s (§ 5, n. 2), neben gar-gar-a-s Laute, Harfe ein gargati tönt, brüllt (n. 14), im Griechischen neben κρο-κάλ-η ein κρόκη (n. 8), im Althochdeutschen neben chra-gil-on garrire ein chregen crepitare, resonare (n. 14) u. s. w., ferner im Sanskrit neben kañ-kal-a-s beweglich ein kañkati bewegt sich, häpft, springt (n. 7), im Griechischen neben δv_{S} - $\pi \epsilon \mu$ φελ-ος πέμπω von W. par fahren, führen (§ 6, n. 50),

⁴⁾ Man könnte sagen, solche Fälle solle man gar nicht unter der Rubrik "gebrochene Reduplication" aufführen. Damit bin ich im Grunde vollkommen einverstanden. Es ist nur ein äusserer Notstand, welcher mich bestimmt, diese Fälle mit zuzuziehen. Es steht nemlich zu vermuten, dass auch in einer Anzahl von solchen Fällen, wo eine synkopierte Form nicht nachweisbar ist, doch diese unmittelbar vorausging, so dass hier nicht wie sonst gleichzeitig vor sich gehender Wegfall zweier Laute, eines Vocales und eines Consonanten, zu constatieren wäre, sondern zunächst nur Wegfall eines Consonanten. So könnte z. B. πόρπη zunächst auf ein *πορπρη zurückgehen und würde dann ganz anders zu erklären sein als z. B. lat. in-vol-vu-s neben in-vol-vul-u-s (§ 5, n. 38). Unter diesen Umständen eine Scheidung der Fälle je nach der Entstehungsart vorzunehmen, halte ich vorläufig für unmöglich. — Fälle wie ital. marmo, prov. marme = lat. marmor (Angermann Dissimilation S. 5), gr. δαρδάπτω für *δαρ-δαρπ-τω (Benfey II 227, Fritzsche p. 296 f.) ziehe ich nicht zur gebrochenen Reduplication, weil hier nicht zugleich der Vocal der zweiten Reduplicationssilbe abhanden kam, noch weniger haben mit ihr etwas zu schaffen Formen wie die skr. 2. sg. impf. a-gar-ghâh von gargardh (s. Benfey O. u. O. III 208).

neben $\pi o \mu - \phi \delta \lambda - v \xi \pi o \mu \phi \delta - \varsigma$ (§ 5. n. 28), dann haben wir altpreuss. bebbint spotten, ksl. bubati stammeln gegenüber lit. ve-bléti undeutlich reden, mit dem Munde nachspotten, ksl. bŭ-blivŭ stammelnd und gegenüber lit. ble-ber-i-s Schwätzer, gr. $\beta \alpha \rho - \beta \alpha \rho - \sigma - \varsigma$ (n. 29) u. s. w. Diese Fälle sind anders aufzufassen als jenes skr. dardû, und zwar glaube ich diese zweite Art der Brechung, die man wegen weitreichender Uebereinstimmung der Einzelsprachen in einer Anzahl von Fällen bis in die idg. Grundsprache zurückzuverlegen berechtigt ist, auf die Weise erklären zu müssen, dass ich wiederum Formübertragung und Wirken falscher Analogie statuiere. In § 5 bei n. 14 werden wir sehen, dass man für die idg. Grundsprache ein gar-gar-a- im Sinne von hallend, tonend anzusetzen hat, und dass höchst wahrscheinlich für dieselbe Periode ein Verbum gargati hallt, tönt und ein Nomen garga- Getön anzunehmen ist. Ich denke mir nun das Verhältniss z. B. von gargati zu gargara- so: man stellte gar-gar-a- auf gleiche Stufe mit Formen wie pat-ara-(fliegend, Flügel von W. pat; s. F.² 115), und wie man nun neben patara- ein Verbum patati er fliegt hatte, so stellte sich neben gargara- ein Verbum gargati er hallt, tönt ein. Dürfen wir in der That einen solchen Vorgang für die idg. Ursprache statuieren und schon für diese eine derartige Verdunklung des Sprachgefühls annehmen, so wirft das freilich einen trüben Schatten auf den infalliblen Charakter dieser Sprachperiode, wie man sich ihn meistentheils vorstellt. Wir werden auf diese wichtige Frage unten nach Vorführung des in Betracht kommenden Materials noch einmal zurückgreifen und dort zeigen, dass auch anderwärts in jenem Zeitalter der idg. Sprachen Abstumpfung des Gefühls für die eigentliche Bedeutung einzelner Sprachelemente und, dadurch verursacht, analogische Nachbildung stattgefunden hat. Am leichtesten vollzog sich die Formübertragung da, wo die beiden Wurzelauslaute differenziert waren, in Formen also wie $kar-kal-a-(\varkappa \varrho o-\varkappa \acute{\alpha} \lambda-\eta)$, woneben

πρόκη), kan-kal-a- (skr. kañ-kal-a-s, woneben kañkati) u. a., wo dadurch, dass die beiden Reduplicationselemente sich nicht mehr Laut für Laut entsprachen, der falschen Auffassung der Form vorgearbeitet war; wie weit solche Formen wie kar-kal-a-, kan-kal-a-, die von der reinen Grundform abgewichen sind, hinter die Einzelsprachen zurückreichen, wird unten zu besprechen sein. Dass überhaupt bei Reduplicationsbildungen, deren zweites Element in seinem Ausgange mit Suffixbildungen Aehnlichkeit hat, das Sprachgefühl leicht irre geleitet werden kann, dafür mag uns unsere Muttersprache Belege geben: wer von uns fühlt in murmeln, gemurmel (ahd. mur-mur-on, mur-mul-on, § 5, n. 34), pappeln (babbeln), gepappel (lat. ba-bul-u-s u. s. w.; n. 29), plappern, geplapper (gr. $\beta\lambda\alpha-\beta\nu\varrho-i\alpha$ u. &hnl. ebenda) andersartige Bildungen als lispeln, gelispel, schnattern, geschnatter sind?

Diess mag zur vorläufigen Orientierung gentigen. Wir wenden uns nunmehr zum Einzelnen.

I. VOCALISCH SCHLIESSENDE WURZELN.

§ 2.

Dass nicht selten Präsentia mit \hat{a} im Singular vor den Personalendungen in die Analogie der Präsentia mit thematischem Vocal übertreten, ist bekannt. So stellt sich im Sanskrit z. B. neben $pr-n\hat{a}-ti$ ein prna-ti, neben $mr-n\hat{a}-ti$ ein mrna-ti u. s. w. (vgl. Bopp I³ 219, II³ 373). Im Lateinischen ist die Conjugation der Präsentia $d\hat{e}-d\hat{o}$, $tr\hat{a}-d\hat{o}$ (W. da), $er\hat{e}-d\hat{o}$, wovon $cr\hat{e}dulu-s$, $con-d\hat{o}$ (W. dha) nicht mehr verschieden von der des Präsens $ed\hat{o}$ (ich esse) und wir dürfen annehmen, dass jegliches Gefühl dafür, dass das $-\hat{o}$ jener Verba ganz anderen Ursprungs ist als das von $ed-\hat{o}$, bereits abhanden gekommen war. Aus dem Griechischen stellen sich hierher z. B. Bildungen wie $\pi\lambda\hat{\eta}-\Im\omega$, wovon

 $\pi\lambda\tilde{\eta} \mathcal{S}o_{\mathcal{S}}$; s. C.4 65 f. Besonders häufig nun zieht das verbale a-Suffix (denn der thematische Vocal darf so bezeichnet werden) das â der reduplicierten Präsentia von vocalisch auslautenden Wurzelverben in seine Sphäre herüber. erscheint statt eines sta-stâ-ti oder sti-stâ-ti der idg. Grundsprache im Skr. tishtha-ti, im Zd. hista-iti, im Lat. sisti-t, statt eines pa-pâ-ti oder pi-pâ-ti im Skr. piba-ti, im Lat. bibi-t. Vgl. Benfey O. u. O. III 68. Im Skr. wird von W. la sinnlich begehren, meist in der Weiterbildung la-s auftretend, ein lalati (tändelt, scherzt, spielt) mit dem ptc. adj. lalita-s (naiv, arglos, anmutig) und dem Substant. lalana-m (Spiel, Tändelei) gebildet. Das lat. serô, für *se-sô stehend, wird nicht anders abgewandelt als ger-ô. Im Griechischen taucht neben $\delta i - \zeta \eta - \mu \alpha \iota$ ein scheinbar mit thematischem Vocal versehenes δίζο-μαι und δίζω auf, letzteres schon II 713; vgl. Curtius G.4 610, Verb. I 153. Das Gefühl für die eigentliche Art solcher reduplicierten Verbalformen war verdunkelt; das zeigt am klarsten der Umstand, dass die Präsensreduplication über ihr Gebiet hinausgriff: zu jenem skr. lalita-s stelle man noch lat. sup. bibitum, ptc. pf. bibitu-s, wozu bibitor, alle drei freilich erst der späteren Latinität angehörig (Neue II 357. 438), und das gr. Fut. $\delta i \zeta_{\eta}$ σόμεθα (π 239). So entstanden geradezu neue Wurzeln, die, selbst nur eine Abzweigung der Hauptwurzel, doch wieder selbständiges Leben entfalteten; denn z. B. von einer lat. W. bib dürfen wir mit demselben Rechte sprechen, wie man von einer W. ta-n spannen oder von einer W. sta-l stellen spricht⁵). Ganz ähnlich verhält es sich mit vielen Nominalthemen reduplicierter Wurzeln. Hier wird der dem Casussuffix vorausgehende zweite Wurzelvocal beim Antreten von weiterbildenden Stammsuffixen gerade so be-

⁵⁾ Es sind diess Wurzeln, die, wie schon oben angedeutet wurde, nur in flectierten Formen oder wenigstens in Stämmen Leben hatten, nicht aber wie die Wurzeln *i*, ar, ak in die Periode zurückgehen, wo Wurzel und Wort noch eins waren.

handelt wie ein Suffixvocal. So stellt sich z. B. im Lateinischen neben ma-mma mammula, neben ta-ta tatula in derselben Weise wie togula neben tog-a. Namentlich gehören Eigennamen hierher wie Pupius, Memmius, Mummius, Tatius u. s. w.; s. Pott Dopp. S. 40.

Wie weit nun sollen wir den Begriff der gebrochenen Reduplication in Ansehung solcher Bildungen ausdehnen? Ohne Zweifel wird man z. B. in goth. gah-ts von der scheinbaren W. gag für gha-gha (s. § 3, n. 2) diese Art der Reduplication anzuerkennen haben. Aber wie verhält es sich z. B. mit lat. $bib\hat{a}x$? Es hindert doch nichts anzunehmen, das â dieser Form enthalte den Wurzelvocal in sich. skr. tishthati, lat. sistit sind, wenn sie auch vielleicht dem Sprachgefühl als tisth-ati, sist-it gelten⁶), in Wahrheit doch als ti-shtha-ti, si-sti-t aufzufassen. Man vergleiche auch gr. ίστό-ς, wovon ίστίον, und ίστάνω. Hier eine Grenze zu ziehen ist schwer. Man wird am besten thun, eine factische Brechung, wie in jenem goth. gah-ts, und eine ideelle, wie in bibâx, zu unterscheiden. Die Sprache mochte vielfach sogar solche reduplicierte Bildungen, die keinerlei ihre ursprüngliche Form alterierende Lautveränderungen erfahren hatten, nicht mehr als Reduplicationsbildungen fühlen und so Formen in ihrer Gestaltung als gleichartig ansehen, die unserer grammatischen Analyse als ganz verschieden erscheinen; so mochte sich leicht z. B. im Skr. die Medialbildung da-da-tê auf eine Linie stellen mit Formen wie tud-a-tê, ebenso Substantive wie ta-ta-s oder tâ-ta-s (Vater) mit solchen wie ag-a-s. Wo solches nachweisbar ist, da könnten wir wenigstens auch von ideeller Brechung der Reduplication sprechen.

Im folgenden Verzeichniss berücksichtigen wir besonders

⁶⁾ Man gestatte der Kürze halber hier und im Folgenden einen Ausdruck, von dem ich recht wol weiss, dass er den wirklichen Verhalt nur in grober Weise zur Darstellung bringt. Was die Theilungsstriche sollen, wird der Sachverständige in jedem Falle leicht ersehen.

Reduplicationsformen mit factischer Brechung. Dabei aber glaube ich einige der von Fritzsche aus verschiedenen Sprachen herangezogenen Bildungen, welchen Schallwurzeln zu Grunde liegen⁷), ausschliessen zu müssen.

Die zur Sprache kommenden Fälle theilen wir in drei Gruppen, je nachdem der Wurzelvocal a, i oder u ist.

§ 3.

A. Wurzelvocal a.

1. Fast in allen idg. Sprachen nachweisbar, besonders im Arischen verbreitet sind die zwei Wurzeln dad geben und dhadh setzen, die erste eine Reduplicationsform von da, die zweite eine solche von dha. Ausgegangen sind sie zunächst von den Präsentien dadâti und dhadhâti. Bereits im Vedischen finden wir dadi-s gebend, Geber von da, dadhi-s verleihend von dha, aber festeren Boden gewinnen dad und dadh erst im späteren Sanskrit: da finden wir dadati für dadâti (Mah.-Bhâr.: P. W.), pf. med. dadadê⁸) und

⁷⁾ Dahin gehört z. B. skr. pipp-akâ, pipp-ala, gr. πίπ-ο-ς, πίπ-ο-ς gegenüber pi-ppî-ka und πι-πί-ζω von pî piepen (Fritzsche p. 337). Wurzeln wie diese sind nicht in dem strengen Sinne Wurzeln wie die anderen. Es sind Nachahmungen von Naturtönen, die uns die Natur selbst schon theilweise in voller, theilweise in gebrochener Reduplicationsform beut. Wenn der Mensch die Sänger des Waldes und Feldes selbst schon öfters nur in gebrochener Reduplication pîp machen hört, so braucht doch wol das sprachliche Abbild pîp kein älteres pîpî zur factischen Voraussetzung zu haben (vgl. Pott Dopp. S. 51 ff. und die noch öfters anzuführende Schrift von Wackernagel "Voces variae animantium" Basel 1867). Aehnlich verhält es sich mit anderen onomatopoietischen Wurzeln.

⁸⁾ Vgl. λελίημαι, welches wahrscheinlich für *λε-λί-λη-μαι steht (C.4363), ferner skr. ģα-ģâ-gar-a, pf. von ģâgar, identisch mit ἐγρήγορα für *γε-γερ-γορ-α (die gr. Form hat das erste g der Grundform eingebüsst: vgl. n. 12), ģα-ģâ-gar-vant neben ģâ-gar-vant wachend, gr. δε-δί-δαχ-α, δεδάρδαφε (καταβέβρωκε Hesych.) zu δαρ-δάπτω für *δαρ-δύρ-πτω (Fritzsche p. 296 ff.), ahd. giang ging, Prät. zu dem selbst

das ptc. dat-ta-s (sehon ved.), welches die Grammatiker wie die Formen dadjat und dehi (für *dad-dhi) zu da stellen. ferner ein Subst. dadana-m das Geben u. s. w.; von dadh haben wir z. B. med. 2. sg. dhat-se, 2. sg. imperat. int. dâ-dad-dhi, dann ilâ-dadha-s Name eines besond. Opferers von einem dadha-s verleihend. Ein Theil der vielfachen skr. Bildungen von dad und dadh sind freilich, das darf nicht unerwähnt bleiben, blosses Grammatikerproduct (vgl. Pott Dopp. 226). Im Zend sind die beiden Wurzeln zusammengeflossen und erscheinen bald als dadh, bald als dath, in der Bedeutung des Gebens z. B. in 3. sg. impf. dathat, Subst. dathra n. das Geben, in der Bedeutung des Setzens, Schaffens z. B. in 3. sg. impf. dathat, Adj. azrôdadha Jagd machend (vgl. Bopp II 3 525 f., III 3 30. 61 f. 65. Spiegel Altb. Gr. § 35 Anm. 1. § 213. Schleicher comp. § 134. 135). Im Griechischen finden wir einen Ansatz wenigstens zur Verallgemeinerung der Präsensthemen der beiden Verba in dem homer. διδώσω und in dem τιθήσομαι des Hippokrates (vgl. διζήσομαι); auch sind die Formen ἐδίδουν und τιθεῖς, τιθεῖ u. s. w. zu berücksichtigen. den italischen Sprachen gehören hierher das osk. Fut. did-est und die umbr. 3. sg. imper. ter-tu (gleichsam lat. did(i)to), beide von W. da (Schleicher comp. § 293); man vergleiche die oben schon berührten lat. Präsentia dê-dô, trâ-dô und die bekannten 3. pl. perf. act. ded-rot und ded-ro, welche an die skr. 3. pl. perf. med. dad-rê anklingen. Im Altbulgarischen haben wir dad z. B. in der 1. sg. dami für *dad-mi (3. sg. dasti für *dad-ti), dhadh in dežda d. i.

schon reduplication Verbalstamm gang (n. 2). Hier musste, ehe die zweite Reduplication vortreten konnte, eine gewisse Erstarrung über die Form gekommen sein, ähnlich wie im Skr. gō-juga die Bedeutung eines Paares, Gespannes überhaupt annnimmt und nun davon wieder gō-gōjuga Ochsengespann gebildet wird (vgl. Pictet I 42), und wie das Suffix ta in dem Nominalstamm bha-ta von W. bha zeigen, äussern sich an die Wurzel völlig angelebt haben musste, ehe das lat. fassu-s möglich wurde (vgl. Fick 2 993). Vgl. noch goth. ga-ga-haftjan.

*ded-ja; im Litauischen liegt ersteres vor in dumi für * dud-mi (3. sg. dusti) neben dudu, letzteres in démi für * ded-mi neben dedù (vgl. Schleicher Formenl. des Ksl. 355 f., Lit. Gr. 253 f.); daneben mag noch erwähnt werden das lettische déd-inat oft setzen, gebildet wie séd-inat setzen, dáw-inát oft geben nach Bielensteins X. Classe. Keltisches, was hierher gehört, führt Diesenbach im Goth. W. I 623 an, z. B. kymr. dodi ponere, collocare, plantare zu dhadh. Endlich bleibt zu erwähnen übrig, dass mit Bopp II³ 508 f. auch für das Deutsche eine W. dad - dhadh anzunehmen ist. Nur so nemlich lassen sich die verschiedenartigen Präteritalbildungen des so schwierigen Verbum tuon, z. B. ahd. tëta, tâti, tëta, tâtumês u. s. f. (s. Kohn De verbo Germ. tuon, Bonnae 1854, p. 38 ff.) genügend deuten. Sind die von Grimm I³ (1870) 884 aus dem Mhd. nachgewiesenen Formen deit, teit - tuot nicht erst durch Anklang an geit, steit hervorgegangen, so repräsentieren sie noch das idg. dha-dhâ-ti und sind zunächst aus *ta-ti-t(i), *te-ti-t entsprungen, wie geit wahrscheinlich auf *ga-gi-t zurückgeht (n. 2).

2. Die W. gha klaffen, auseinandergehen, weichen, gehen erzeugt die zwei redupl. Stämme gha-gha und, mit Nasalierung, ghan-gha⁹). Diese haben in einigen Sprachen weite Verbreitung gewonnen und erscheinen mehrfach in Formen, für die man ghagh und ghangh als Wurzel ansetzen kann. Im Skr. haben wir ga-hâ-ti verlässt, entlässt, med. gi-hî-tê geht weg, geht. Dazu stellt sich mit Beibehaltung der Reduplication das vedische ptc. pf. gahita-s; weiterhin gaghana-s Hinterbacke, gahati zappelt, sperrt sich, gahas n. Weg, Gang, Bahn, ganghâ Unterbein, Fuss; vgl. zd. zañga m. der obere Fuss. Aus dem Litauischen

⁹⁾ Ueber den Ursprung der Nasalierung in dieser und in ähnlichen Reduplicationsformen sowie — um diess gleich hier zu erledigen — des Nasals in Formen wie skr. *kañ-kal-a-s* wird § 7 im Zusammenhange gehandelt werden.

gehören hierher žengiù, žèngti schreiten, žìngsnis Schritt, prazanga f. Ueberschreitung, Stinde und einige Formen mit y, wie zýgis, -gio Gang, die den Nasal eingebüsst haben (Joh. Schmidt Voc. I 67). Im Germanischen ist sowol ghagk als ghangh vertreten. Jenes zunächst durch goth. framgah-ts f. Fortschritt, altn. gatt f. Thure, Eingang, and. bettegaht die Bettegehzeit, Mitternacht (Grimm D. G. II 995), nhd. gicht Gang (Diefenbach Goth. W. II 372). Ahd. 2. 3. sg. geist, geit bei Otfried (s. Kelle bei Haupt XII 15, Grimm I³ 786) wol für *gagist, *gagit¹⁰), wie treist, treit aus tragist, tragit. Vgl. Eschmann Ad linguae Germ. historiam symbolae, Bonnae 1856, p. 9. Auf dieses unnasalierte gag führt Eschmann mit Recht auch die mhd. 3. sg. gie, 3. pl. giegen zurück, wie auch die Formen vie (enpfie), viegen (enphiegen), hie auf goth. faifah, faifahun, haihah zurtickgehen, nicht auf vienc, viengen, hienc. Weiter das gemeingerm. gagan gegen, entgegen (F.2 740). Die nasalierte Form liegt vor in goth. gagga, gaggida, ahd. gangu, giang gehen, goth. gaggs, and. gang Gang, ags. genge, and. gangi gänge, gangbar, ahd. gingo, mhd. ginge cupido, desiderium 11) u. a.: s. Grimm II 60, Fick² 257. 519. 740. 974. Dass das goth. gagga kein Prät. gaigagg bildet, wie man eigentlich zu erwarten hätte, scheint fast darauf hinzudeuten, dass der

¹⁰) Spuren dieser Conjugationsweise vielleicht auch noch im Mhd. S. Grimm 1³ 863. Man hüte sich aber unser nhd. gehe, gehest u. s. f. hierher zu ziehen. Diese Formen sind erst unorganisch aus mhd. gên u. s. w. entsprungen. Grimm S. 901.

¹¹⁾ Diese Bedeutung erinnert an die der griech. Verba χατίζω und χατέω verlange, begehre, sehne mich nach etwas, welchen dieselbe W. zu Grunde liegt (C.4 200). Ob indess das deutsche Wort und die gr. Wörter auf verschiedenem Wege zu ihrer Bedeutung gekommen sind? Ich muss mir ein näheres Eingehen auf diese interessante Frage hier versagen und verweise nur zur Vergleichung Auf W. du (F.2 95), welche aus der Bedeutung des Gehens, Sichentfernens, die des Ermangelns, Entbehrens (vgl. Stud. V 224) und daraus die des Begehrens, Wünschens (δέομαί τινος) entfaltet hat.

Sprache das Gefühl dafür, dass gagga selbst schon redupliciert sei, noch nicht ganz entkommen war.

- 3. Die W. dha felare erscheint voll redupliciert z. B. in skr. dadhan n. Milch, altpreuss. dada-n acc. Milch, gr. τιτθό-ς Zitze, τιθή-νη, τήθη Amme, lit. děda-s Oheim, Greis, ahd. tutta mamma, papilla. S. C. 252. 255, F. 298. Dem ksl. dědů Grossvater steht russ. djed, poln. dziad Grossvater, altes Väterchen gegenüber, hier ist also, wie sonst das a-Suffix, der Wurzelvocal weggefallen. Im Vedischen neben dadhan ein gleichbedeutendes dadhi, ebenfalls n.; im Griech. neben den genannten Wörtern rer 915, rer- $\Im \epsilon \acute{\nu} \omega$, $\mathring{\epsilon} \pi \imath \tau \acute{\iota} \tau \Im \iota o \varsigma$ und $\tau \eta \Im \acute{\iota} \varsigma$, $\tau \eta \Im \acute{\iota} \alpha$; auch gehören aus dieser Sprache noch die Eigennamen Géti-g und Ty9vg hierher, vielleicht auch $\tau \tilde{\eta} \mathcal{P}o_{\mathcal{S}}$, plur. $\tau \dot{\eta} \mathcal{P}v\alpha$, Auster; im Lit. déde Tante; neben ahd. tutta mit der Nebenform tutto m. stellt sich ags. tit, nhd. (schon vor 1500 nachweisbar) tudt, tutt und goth. dadd-jan felare. Mit Nasalierung böhm. dundati lactare. Anderweitiges, was hierher gehört, bei Diefenbach G. W. II 608 f.
- 4. Skr. kakk (kikk, 'kukk) -ajati leidet, verursacht Leiden (unbel.), kankara-s, kakkara-s schlecht, gr. xaxóg schlecht, κηκάδ- (spät) schädlich, schmähend, κακόω, κακύνω schädige, verderbe, κάκη Schlechtigkeit, στομα-κάκη Mundleiden, lit. kenkiù, kènkti schaden, kakinti qualen, kankà Qual, Leid stelle ich mit Gustav Meyer "Die mit Nasalen gebild. Präsensstämme" S. 63 zu W. ka brennen, sengen (Weiterbildungen ka-v, ka-r), so dass ihnen ein Reduplicationsthema ka-ka, nasaliert kan-ka, zu Grunde liegt. Ausser der von Meyer angeführten analogen Begriffsentwicklung in gr. 9égoμαι, θερμός, lat. formus, and. terran schaden, beschädigen (vgl. F.² 69) ist besonders noch zu vergleichen die W. du brennen, quälen, woher skr. dunôti brennt, verzehrt, quält, gr. δαίω zünde an, δάριος, δήιος verzehrend, feindlich, mörderisch, unglücklich, $\delta \dot{v} \eta$ Wehe, Not, $\delta v \dot{\alpha} \omega$ quäle, ags. tynan schädigen, quälen (F.3 110, C.4 230 f.). Zu derselben W. ka gehören, mit Beibehaltung der sinnlicheren Bedeutung,

κάγκανο-ς in κάγκανα ξύλα Φ 364, σ 308, καγκαίνει Θάλπει. ξηραίνει Hes., καγκανέος dürr, καγκαλέα κατακεκαυμένα, καγκομένης ξηρᾶς τῷ φόβῳ, πολυκαγκέα δίψαν Δ 642 (vgl. G. Meyer a. a. O., Fritzsche p. 335). Es fragt sich indess, ob alle diese Formen sich unmittelbar an ka anschliessen. Nemlich skr. kankara-s, kakkara-s, ebenso gr. καγκαλέος (vgl. τεν-θαλ-έος § 6, n. 48, καρ-χαλέος § 5, n. 2) könnten sich auch an kan-kar- anlehnen und so auf das erweiterte kar zurückgehen. Damit ist aber, nach Analogie der § 5 und 6 zu besprechenden Formen, die Möglichkeit gewährt, sämmtliche vorstehende Bildungen auf die Formen (kar-kar), kan-kar, ka-kar zurückzuführen. Ein aus kar-kar von unserer W. entsprungenes kark werden wir § 5, n. 5 kennen lernen in dem skr. karģati, kharģati quālt, peinigt.

Mit Sicherheit lässt sich weiter skr. kâçatê, kâçati ist sichtbar, scheint, âkâç erschauen, zd. 3. sg. impf. âkaçat bemerkte (F.2 247) hierherziehen. Es steckt darin dasselbe kak, welches auch in Kakshatê, Kashtê erscheint, sieht, schaut, sagt, Kakshus n. Auge, uk-kakati blickt auf, sieht (Kakati, Kakatê leuchtet, unbel.) zu Tage tritt. Aus dem Griechischen haben wir mit Benfey I 232 höchst wahrscheinlich παπταίνω blicke umher hierherzustellen. Die sich ergebende Form kak lasse ich nicht mit Benfey durch Verstümmelung des Anlautes aus ak-ak hervorgehen, sondern nehme, namentlich auch auf Grund der Reduplicationsform kakas, 3. sg. praes. kakas-ti, glänzen, ein ka-ka an. Wir haben demgemäss hier neben ak sehen ebenso eine Form ka anzusetzen, wie wir neben ak durchdringen (z. B. skr. aç-nô-ti) eine Form ka (z. B. in skr. câ-ta-s, lat. câ-tu-s scharf) finden, auf welche Parallele um so mehr Gewicht zu legen ist, weil W. ak (scharf) sehen mit W. ak durchdringen identisch zu sein scheint (C.4 457, F.2 1019) 12).

¹²⁾ Die Annahme, dass das skr. c und k nichts mit einander zu thun hätten, und dass man Formen mit c von solchen mit k völlig fern

6. Φοϊβο-ς, φοιβάς, φοίβειο-ς u. s. w. erklärt Benfey II 102 für reduplicierte Bildungen und stellt sie hinsichtlich der Behandlung des ursprünglich beide Wurzelsilben beginnenden bh auf eine Stufe mit φέβομαι (s. n. 9). Vgl. παιφάσσω von derselben W. bha und wegen des οι der ersten Reduplicationssilbe τοι-9ορ-ύσσω (Fritzsche p. 309). Möglich bleibt indess auch Curtius' Herleitung aus der Form *φόριο-ς S. 641*).

halten müsse, kann ich nicht für stichhaltig ansehen. Eben so wenig die, dass das k und das k der idg. Grundsprache in der Art durchaus streng zu scheiden seien, als hätten die beiden Gutturale von jeher nichts mit einander zu schaffen gehabt. Der Hauptverfechter des doppelten k-Lautes, Fick, der in seiner Schrift über die Spracheinheit der Indogermanen Europa's hinsichtlich des doppelten k-Lautes ein Resultat zu Tage gefördert hat, welches ich im Grossen und Ganzen für unumstösslich halte, — Fick stellt in der dritten Auflage seines Wörterbuchs S. 44 ein "kar, kar brennen, flammen" auf, zu dem er zieht skr. crå kochen, kalmali das Flammen, lit. karszta-s heiss, sziluma Wärme Ebenso werden zu W. kuk schreien "lit. kaukiù kaukti, auch szaukiù, szaukti heulen" gezogen und S. 52 wird skr. çlàkhati mit ksl. o-krażati und mit ziezo-s, lat. circu-s verglichen und von W. kragh oder krak abgeleitet. Da wir § 5, n. 1, wo diese letzteren Stämme zur Sprache kommen werden, finden werden, dass zięzo-s, circus mit zuzlo-s, skr. kakra-s und weiter auch mit ags. hveo-gol zusammengehören, dass demgemäss auch skr. clakhati und ags. hveogol Zusammenhang haben, so haben wir hier eine, meiner Meinung nach wenigstens, unleugbare Correspondenz eines arischen ç und europ. kv. Ein recht deutliches Beispiel von skr. c = k ist carkota-s neben karkota-s Schlange. In solchen reduplicierten Bildungen mag der Dissimilationstrieb die Entstehung von ç aus k gefördert haben.

*) Fritzsche macht mich auf das von Hesych gebotene ptc. $\pi\alpha$ - $\varphi\omega\nu$ · *\tau\text{elivas} aufmerksam, von dem er mit gutem Fug vermutet, dass es mit \tilde{\tau}\tilde{\tau}\varphi\varphi\varphi\varphi zusammenhänge und eine auf irre geleitetem Sprachgefühl beruhende Bildung sei. Wenn man bedenkt, dass spätere Dichter zu \tilde{\tau}\tilde{\tau}\varphi\varphi\varphi ein Präsens $\pi\tilde{\tau}\varphi\varphi$ haben (s. Veitch 3 469), so ist es ganz gut denkbar, dass man von diesem aus wieder zu einem Aorist \tilde{\tau}\alpha\varphi\varphi verleitet wurde. Denn $\pi\alpha\varphi\omega'$: $\pi\tilde{\tau}\varphi\omega = \tau\ulde{\tau}\ulde{\tau}'\varphi$: $\tau\tilde{\tau}\ulde{\tau}$. Unser ptc. wäre nicht die schlimmste Sprachverirrung der sinkenden Gräcität. Freilich als Kind einer solchen Periode würde es für unsere Untersuchung nur einen untergeordneten Wert haben.

- 7. Neben lit. žióju, -óti den Mund aufsperren steht ein redupliciertes žogauju, -auti gähnen, jappen und, offenbar zu unserer Kategorie der gebrochenen Reduplication gehörig, žog-szczóju, -óti, žaug-szczóju, -óti in derselben Bedeutung (Nesselm.).
- 8. Möglicherweise ist auch die deutsche W. stat, nasaliert stant, stehen hierher zu ziehen, sofern Schweizer Recht hat, der in Höfer's Ztschr. f. d. Wissensch. d. Spr. III 105 in stat eine alte Reduplication erblickt von der Art der lat. Perfecta steti, spopondi, so dass stat auf sta-sta-zurückginge. Vgl. auch Benfey O. u. O. III 69. Dass das Gothische sonst, im Präteritum, den Anlaut st voll redupliciert (gastalda, gastaistald), würde nicht ins Gewicht fallen, denn bei stat hätten wir es mit einer ganz anderen Art von Reduplication zu thun, für die jenes die Präteritalreduplication betreffende Gesetz nicht schlechtweg massgebend zu sein brauchte. Um so weniger aber könnte — wie es geschehen ist — von dieser Seite aus ein Einwand gegen stat - sta-sta erhoben werden, weil, wie wir § 5, n. 39 ff. (namentlich n. 40. 42)sehen werden, das Deutsche in der That Reduplicationsbildungen besitzt, die unserem stat und stant ganz analog wären. Die ahd. Formen der 2. und 3. sg. praes. steist, steit (Kelle bei Haupt XII 8 f., Grimm I 3 786), welche sich aus *statist, *statit erklären lassen (vgl. Eschmann a. a. O. und oben n. 2), würden dasselbe sta-sta-si, sta-sta-ti repräsentieren, dessen Abbilder auch skr. tishthasi, tishthati und lat. sistis, sistit sind, und das goth. staths wäre formell gleich gr. ioróg. — Aber freilich bleibt die Möglichkeit anderer Auffassung. Sta-ta-, goth. statha-, kann ein mittels Suffix ta gebildeter Nominalstamm sein, der zugleich als Verbalstamm fungierte und Nasalierung erfuhr (vgl. Schleicher Beitr. II 463). Solcher ta-Stämme finden sich in den german. Sprachen mehrere, wie z. B. goth. rathjan zählen von W. ar fügen, bidjan bitten von der W. bha, woher auch φημί, lat. fateor, fassus (für *fa-t-tu-s), goth. *vidan oder *vithan, praeter. ga-vath (Marc. 10, 9), vom Stamme vi-ta-

mit Uebertritt in die a-Reihe, ahd. bres-tan brechen u. s. w. — Welche von beiden Auffassungen den Vorzug verdiene, lässt sich schwer sagen.

B. Wurzelvocal i.

9. Φέβομαι, φόβος, φάψ (St. φαβ; eine wilde Taubenart), φάβα (μέγας φόβος Hesych.) gehören zu der W. bhi in skr. bibhêti fürchtet sich, a-bi-bhj-ant- nicht fürchtend u. s. w. S. C.4 299. Ueber das Verhältniss des neuen Stammes bhabh zu bhi ist man getheilter Meinung. Fick glaubt S. 974 neben bhi ein älteres bha annehmen zu därfen, aber das skr. caus. bhû-pajati, welches er heranzieht, beweist so gut wie nichts und sonstiger Anhalt fehlt. Curtius lässt φέβομαι aus *φε-βι-ομαι hervorgehen und für diese Auffassung könnte man vielleicht das tzakon. φοζούμενε φοβούμενος (Mor. Schmidt in diesen Stud. III 352) geltend machen. Da jedoch die mit φέβομαι unmittelbar zusammenhängenden Wörter alle auf Formen mit $\beta\iota$ zurückzuführen wohl kaum angeht und um so bedenklicher erscheinen muss, wenn man die in φάψ, φόβος, φέβομαι klar zu Tage liegende Ablautung der Vocale in Rücksicht zieht, so ist es das Einfachste Brechung anzunehmen, also anzunehmen, dass der reduplicierte Stamm bha-bhi- einen Stamm bhabh-, φαβ-, abgab, der nun für eine Reihe neuer Bildungen die Grundlage wurde. Ob wir auch mit Fick Spracheinheit der Idg. Europa's S. 345 lat. feb-ri-s Fieber, fib-ra Faser, fimbria Saum, Franse (vgl. ksl. tresna κροσσός, fimbria von tras zittern und gr. $\varphi \acute{o}\beta \eta$ flatterndes Haar, Mähne, das doch kaum von $\varphi \in \beta \circ \mu \alpha \iota$ sich wird trennen lassen) hierher zu stellen haben, bleibt zweiselhast; sieh unten § 5, n. 32. Jedesfalls aber schlägt eine Reihe german. Wörter ein, wie altn. bif, gen. bifs, n. Bewegung, Beben, bifun f. Erschütterung, ahd. biba, bîba f. Beben, Zittern, alts. bibhôn, bifôn, ags. beofian, ahd. bibên, bibinôn beben (Fick a. a. O.). Da von einer Ablautung des i der ersten Silbe in diesen germ.

Wörtern nichts zu spüren ist, so haben wir für sie nicht mit Fick bhabh, bhebh, sondern bhibh als die Grundform aufzustellen. Einige Formen, wie namentlich bibinon, mögen auch das i der zweiten Reduplicationssilbe gewahrt haben.

— Danach ist die Reduplicationsform bha-bh(i)- auf gräcoitalisches, vielleicht sogar auf griechisches Gebiet beschränkt.

- 10. Zd. dî sehen erscheint voll redupliciert z. B. im nom. plur. ptc. praes. daidhyañtô. Daneben besteht eine Form mit gebrochener Reduplication, z. B. in der 3. sg. conj. impf. (hô) didh-ât er wird blicken. Vgl. skr. dhî, dî-dhj-atê, scheinen, wahrnehmen, beachten, denken.
- $\Delta \epsilon i \delta \omega$ nebst $\delta \epsilon i \delta \iota \alpha$, $\delta \epsilon i \delta \circ \iota \kappa \alpha$, $\epsilon \delta \delta \epsilon \iota \sigma \alpha$ u. s. w. ist entweder mit Curtius 4 234 auf eine W. di oder mit Fick 2 97 auf dvi zurückzuführen. Welche von beiden Etymologien den Vorzug verdiene, darauf brauchen wir hier nicht einzugehen; es handelt sich nur um die Auffassung der Form $\delta \varepsilon \ell - \delta - \omega$, welcher der Wurzelvocal ι des zweiten Reduplicationselementes abhanden gekommen ist. Curtius führt S. 607 $\delta \epsilon i \delta \omega$ auf * $\delta \epsilon i \delta j \omega$ zurück, so dass j hinter δ geschwunden wäre. Aber abgesehen von $\xi \rho \delta - \omega$, bei dem der spurlose Wegfall des j hinter δ — denn die ältere Form war $*\dot{\epsilon}\rho\delta-j\omega$ — doch wol durch die Consonantenhäufung veranlasst ist, liesse sich aus dem Ionisch-Attischen jenem $\delta \epsilon i \delta \omega = * \delta \epsilon i \delta j \omega$ nichts Analoges zur Seite stellen. Ich vermute deshalb, dass die Form nur dem irre geleiteten Sprachgefühl verdankt werde, dass man in Formen wie δείδια, δείδοικα die Lautgruppe δειδ als das kernhafte Element auffasste und demzufolge zu jener Präsensform verleitet wurde. Dass $\delta \epsilon i \delta \omega$ nicht ein urwüchsiges Präsens ist, sondern ein nachgeborenes, ist ohnehin nicht zu bezweifeln. Curtius a. a. O. fasst es richtig als Präteritopräsens wie δεδοίκω, ολώλω.
- 12. Auf ein Reduplicationsthema gvi-g oder gvi-gv für gi-g, gi-gi führe ich lat. vixi für *gvi-g-si und victu-s für *gvi-g-tu-s zurück (vgl. Corssen I² 88) und halte es für Currus, Studien VII.

wahrscheinlich, dass ein solches gi-g(i) auch dem altn. kvikr, alts. quik, ags. cvic, ahd. quëc zu Grunde liege.

C. Wurzelvocal u.

- 13. Von W. dhu brausen, stürmen erscheint im Skr. ein Intensivstamm dôdhu gebildet (Grassmann S. 689). Daneben die Participialform dôdh-at- ungestüm, wild, tobend und weiter, ohne Steigerung des u, dudhita-s verworren, dudhi-s, dudhra-s ungestüm vordringend. Ob τωθάζω mit der Nebenform θωτάζω (Roscher Stud. I 2, 102) bin mutwillig gegen Jem. hierher gezogen werden darf? Das ω wäre dem von κω-κύ-ω zu vergleichen.
- 14. Nach Fick 3 49 gehen skr. kauk-ati gibt einen durchdringenden Ton von sich, gr. καύχ-η Prahlen, lit. kaukiù, kaukti, auch szaukiù, szaukti, heulen, ferner skr. kûģ-ati tönt, piept, kunğ-ati tönt, κνυζάω knurre, winsele, lett. kung-stu, kung-stét stöhnen, schluchzen auf ein aus dem Intens. ku-ku verkürztes kuk zurück.
- 15. Von W. pu wachsen kommt lat. pûp-u-s, -i, pûp-a, pûp-illa. Von unserem bûbe, welches jedesfalls mit pûpu-s zusammenhängt, ist es zweifelhaft, ob es urverwandt ist, so dass wir für dieses deutsche Wort auf eine Reduplicationsform pa-pu geführt würden, oder ob es bloss aus dem Lateinischen entlehnt ist. Vgl. das Grimm'sche Wörterb. u. d. W. Auch das von pu mittels s weitergebildete pus scheint Reduplicationen mit Brechung zu bieten: skr. pushpa-s, pushpja-m Blüte, pushpjati blüht. Indess wäre pu-sh-p-a- in seiner Art ein Unicum und um so glaublicher klingt die von Grassmann s. v. pushpa- vorgetragene Vermutung, diese Form sei durch Lautanziehung aus dem im ved. pushkara-m blaue Lotosblüte enthaltenen pushka- entsprungen.

- 16. Von der W. gu tönen, die im ved. intensivum goguvê verkündet laut, ptc. goguvâna-s, und adj. gogu-s laut singend voll redupliciert erscheint, findet sich im späteren Skr. mit gebrochener Reduplication gebildet gug-ati oder gogati summt, brummt (unbel.). Auf ein gun-gu gehen zurück skr. guñg-ati summt, brummt, guñg m., guñg-ana-m, guñg-ita-m Gesumme und ebenso gr. γογ-γύ-ζω, welches von Fritzsche p. 335 unrichtig in γογγ-ύζω zerlegt wird. Neben W. gu besteht in ähnlicher Bedeutung ein ga, und diess erscheint mit gebrochener Reduplication in skr. gag-ati schreit (unbel.), ksl. gag-nanije mussitatio, gag-nivü murmurans, es müsste denn sein, dass diese Formen zu § 5, n. 14 gehörten.
- 17. ἀπέκιξαν bei Aristoph. Ach. 869, κίξαντες. έλθόντες. πορευθέντες, κίξατο είρεν. έλαβεν. ήνεγκεν hängen zusammen mit κίχημι, hom. κἴχάνω, att.-poet. κιγχάνω erreiche, treffe an (vgl. Curtius Verb. I 176. 249. 255) und gehen mit diesen Verben auf einen Stamm zuz zurück. Weitere Verwandte sind lit. kankù, kakaú, kàkti gelangen, im Wasser Grund finden (so dass man nicht nötig hat zu schwimmen), genügen, hinreichen, skr. çak-nô-ti vermag, kann, çak-ti-s f. Können, Vermögen; Kraft, Fähigkeit, Geschick; Wirksamkeit, "womit auch çak imperat. çag-dhi, das u. a. nach dem P. W. auch theilhaftig machen bedeutet, in engem Zusammenhang steht" (C.4 249); vgl. zd. çac von einem lernen und anu-çac empfangen (von Frauen). gr. zīzv-g Kraft, Stärke müssen wir anschliessen. Vgl. Fick ² 28. — Dass diese Wörter zusammengehören und Reduplicationsbildungen sind, ist einleuchtend, aber welches ist die Wurzel? Von rein griechischem Standpunkt aus empföhle sich an W. ki in κίω, cio u. s. w. (C.4 149) anzuknüpfen (vgl. Fritzsche p. 336), aber die lit. und skr. Wörter zeigen die Form kak, die man nicht ohne Not auf ein ku-ki- zurückführen darf. Fick 2 1024 setzt ak erreichen, durchdringen (skr. aç-nô-ti durchdringt, erreicht, ereilt) ka und stellt denn dazu unser ka-k. Ob er hiermit Recht

hat, mag vorläufig dahin gestellt bleiben. Bei der Frage nach der Wurzel wird man, wie mir scheint, auch gr. εκνέομαι mit seiner Sippe in Anschlag zu bringen haben. Meistens wird diess Verbum mit skr. viç eintreten zusammengestellt (vgl. C.4 137), neuerdings versuchte Leo Meyer (K. Z. XXII 31 ff.) Anknüpfung an skr. aç erreichen. Die letztere Etymologie, der zufolge aç und εκ auf ein gemeinsames ak zurückgingen, scheitert schon an dem Adj. αικτος. welches von L. Meyer vergebens angefochten wird (s. Curtius in den Stud. VI 414). Gegen die Zusammenstellung mit skr. viç entscheide ich mich aus folgenden Gründen.

a. ἱχνέομαι, ἱχάνω komme, gelange, ἱχανός hinlänglich, zureichend, "xuevos zukommend, günstig zeigen in ihrer Bedeutung unverkennbar eine nähere Verwandtschaft zu κιχάνω u. s. w. als zur W. viç¹³). Mit dieser letzteren verbindet Windisch bei C.4 137 altir. fech-ta er ging ein; das idg. vaika-s Haus (skr. vêça-s, gr. olxo-ç etc.) ist der "Ort und Inbegriff der Heimkommenden": wir haben also als letzterreichbare Bedeutung von viç "eintreten" anzusehen. Zu dieser würde allerdings ἐκέτης gut stimmen, aber der Begriff des Hingelangens, zu Ende Kommens, Ausreichens, Genügens tritt bei viç nicht hervor, während er bei den von uns verglichenen Stämmen klar zu Tage liegt: ίχνεῖσθαι und ἐξιχνεῖσθαι z. B. decken sich genau mit lit. kàkti und isz-kàkti, isz-kakëti; ixavós (durch sein Suffix als sehr alte Bildung sich manifestierend) ist das lit. pakanku-s genügend, hinreichend und streift mehrfach auch an die Bedeutungen des skr. çak heran, anderer Uebereinstimmungspunkte zu geschweigen.

b. Auf das ohne Zweisel zu viķ gehörige οἶκο-ς, auf welches man sich vielleicht berusen könnte, um ἐκνέομαι trotzdem an viķ zu knüpsen, ist kein Gewicht zu legen, weil das ohne Zweisel aus der idg. Grundsprache überkommene

¹³⁾ Freilich so gross als sie von Leo Meyer a. a. O. S. 35 dargestellt wird, ist die Bedeutungsdifferenz zwischen viç und ἰκνέομαι jedesfalls nicht.

vaika-s auch in anderen Sprachen erscheint, ohne dass in diesen sonstige Repräsentanten der W. vik daneben lägen.

- c. Unter allen Verben auf -ανω lässt sich ἐκάνω nur mit κιχάνω vergleichen, beide mit kurzem ι. Sonst erscheint überall die Wurzelsilbe durch Position, Naturlänge oder Nasalierung gedehnt. Vgl. Curtius Verb. I 258.
- d. Läge eine W. vik zu Grunde, so wäre ἵκω(ī), wozu der Aorist ἐκέσθαι mit kurzem ι (auch der conj. ἵκωμι ΙΙ. I 414: εἰ δέ κεν οἴκαδ' ἵκωμι φίλην ἐς πατρίδα γαῖαν ist wol als aor. zu fassen; das ptc. ἐκόντα bei Pind. Pyth. II 36 ist unsicher), durchaus singulär, indem sonst bei consonantisch auslautenden Wurzeln ι im Präsens immer zu ει, nicht zu ī gesteigert erscheint, wie in λείπω, πείθω, στείχω. Das dorische εἵκω ich komme, könnte, selbst wenn die Identität mit ἵκω sicher stünde (s. Curtius Verb. I 219), das Auffallende nicht mindern.

Demgemäss halte ich es also für wahrscheinlich, dass πιχάνω mit dem aor. πίξαντες und ξπάνω mit dem aor. ίξον im Grunde dasselbe Verbum sind. In χιχάνω führte der Dissimilationstrieb zur Aspirierung des zweiten Gutturals, in ἐκάνω, ἐκνέομαι u. s. w. zur Abstossung des ersten. Für die Formen ἱχνέομαι, ἵξομαι, ἔγμαι, ἴχμενος vergleiche man önvog für * κόκ-νο-ς (wahrscheinlich ebenfalls eine Reduplicationsbildung), $\xi\psi\omega$ für * $\pi\dot{\epsilon}\psi\omega$ u. ähnl. bei Curtius 4 697 ff. (zu den hier beigebrachten Beispielen ist auch iţic die Gegend über den Hüften zu stellen, welches zu dem idg. kakså bei Fick 2 29 gehört: vgl. § 5, n. 1). Möglicherweise vollzog sich die Abwerfung des Anlauts in diesen Formen mit Positionslänge zuerst und verbreitete sich von da aus auch auf die Formen ohne solche. Oder aber - und diese Auffassungsweise ziehe ich vor - die letzteren Formen haben den Anlaut selbständig abgestossen. Ein anerkanntes Beispiel solcher Aphärese ist $\dot{\epsilon}\gamma\epsilon\dot{\epsilon}\varrho\omega$ für $\dot{\tau}\gamma\epsilon-\gamma\epsilon\dot{\epsilon}\varrho\omega$, entsprechend dem skr. ga-gar-mi wache, zd. ja-ghauru wachsam (Angermann Die Erschein. der Dissimil. im Gr., 1873, S. 30); vgl. auch $\ddot{\alpha}\tau\tau\alpha$ neben $\tau\dot{\epsilon}\tau\tau\alpha$ (C.4 207. 224), $\ddot{\alpha}\pi\pi\alpha$, $\ddot{\alpha}\pi q\tilde{\nu}g$ neben $\pi\dot{\alpha}\pi\alpha$ -g, $\pi\dot{\alpha}\pi\pi\sigma$ -g (F.2 118)14).

Die Form $\mathring{\alpha}\iota \varkappa \iota \varkappa \iota \sigma \varsigma$ stellt sich unserer Herleitung nicht in den Weg. Ihr tritt $\mathring{\alpha}\sigma \varkappa \iota \sigma \varsigma$ von jenem $\mathring{\sigma}\varkappa \iota \sigma \varsigma = *\varkappa \acute{\sigma}\varkappa - \imath \sigma - \varsigma$ zur Seite. Wie man sich hier den Mangel des \imath von $\mathring{\alpha}\imath - \iota$ zu erklären hat, wage ich nicht zu entscheiden.

¹⁴) Weitere Beispiele mögen hier in der Anm. Platz finden. A-καοός (σημαίνει τὸν ἐγκέφαλον ἢ τὴν κεφαλήν Ε. M.) gegenüber κάχαρ-ο-ν (οί μὴ χατὰ γλῶσσαν λογάδα δμιλοῦντες τὸ χράνιον λέγουσιν Eust. 1796, 58), die von einander zu trennen (Fritzsche p. 322), soviel ich sehe, nicht der geringste Grund vorliegt. Ferner å-xivåyuara Schwingungen (C.4 452) von W. κι in κινέω, δ-κέλλω (C.4 146) von derselben W. kar, die wir auch sonst, z. B. in skr. kâkaljatê bewegt sich rasch, gr. χίχελο-ς· τροχός Hesych., redupliciert finden (s. § 5, n. 7; wegen des δ von δ-κέλλω vergleiche κο-σκί-νο-ν), ε-θέλ-ω von W. dhar (vgl. Leo Meyer I 426, F.² 99, C.⁴ 716). In diesen Formen verstümmelte Reduplication anzunehmen erscheint mir minder kühn als Entfaltung eines prothetischen Stimmtons zu statuieren, desgleichen auch bei einer Reihe von Formen, deren Wurzel mit einer Media beginnt, namentlich bei $\alpha - \gamma \alpha \lambda \lambda \omega$, $\alpha - \gamma \lambda \alpha \delta s$ neben mhd. kluoc, lit. gražus, welche die Reduplications form grag(ar) repräsentieren (§ 5, n. 18), $\dot{\alpha} - \gamma \epsilon i \rho \omega$ neben γαργαίρω u. s. w. (§ 6, n. 57), α-δαγμός, α-δαξέω, ο-δάξ, ο-δάξω neben zd. da-danci bissig, skr. dan-daca-s Zahn, dan-dacaka-s bissig, Όδυσσεύς neben δαδύσσεσθαι (vgl. Roscher Stud. IV 199). Auch kommen in Betracht alyeigos, welches nach Ausweis des gleichbedeutenden γάργα für *γαί-γειρο-ς steht (§ 6, n. 47), αἴκαλος· κόλαξ Hes., wovon $\alpha i \times \alpha \lambda \lambda \omega$ schmeichle, für * $\times \alpha i - \times \alpha \lambda o - s$ (vgl. $\delta \alpha i \delta \alpha \lambda o s$, $\delta \alpha i \delta \alpha \lambda \lambda \omega$), eine Erklärung, die sicher einfacher ist als die aus * ἀχιαλο-ς (C.4 668), besonders da sie aïxalos und zólas nicht von einander trennt, und möglicherweise auch αίζηός, αίζήιος. Dass diese letzteren Wörter mit lat. juveni-s, skr. juvan, javijas, javishta-s u. s. w. zu verbinden seien, ist eine alte Vermutung. Man hat das anlautende al- bisher aus abhi-, avi- oder ari- gedeutet, aber diese Deutungen haben keinen festen Anhalt und Curtius (4 615) erklärt αί-ζηό-ς in seinem ersten Bestandtheil für dunkel. Ich gehe von einer (die Fülle der Jugendkraft versinnlichenden) Reduplications form *jai-jaf-o-s oder *jai-jaf-o-s aus und lasse es dahin gestellt, ob das erste j in dieser seiner ursprünglichen Gestalt abfiel, oder erst nachdem es sich zu ζ oder δ entwickelt hatte. - Für ἀχέλλω und einige andere Wörter hat eine solche Verstümmelung der ersten Reduplicationssilbe bereits Benfey K. Z. VIII 2 angenommen.

II. CONSONANTISCH SCHLIESSENDE WURZELN.

§ 4.

Wenn man Formen wie $\pi \delta \varrho \pi \eta$ darauf untersucht, ob sie gebrochene Reduplication enthalten, so hat man vor Allem nachzusehen, ob Formen daneben bestehen, die die Reduplication voll und rein enthalten. Findet sich eine solche Bildung mit voller Reduplication daneben, so wird die Annahme gebrochener Reduplication wesentlich gestützt. In vielen Fällen lässt sich die reine Form noch nachweisen; so haben wir z. B. im Griechischen neben μόρμο-ς noch ein $\mu \acute{o}\varrho - \mu o \varrho - o - s$ (§ 5, n. 35). Wo solche lebende Zeugen nicht mehr erreichbar sind, haben wir uns nach anderen Reduplicationsarten umzuschauen: finden wir z. B. ein kark, von dem zu vermuten steht, dass ihm ein karkar zu Grunde liege, und es ist letzteres nicht mehr nachweisbar, so dürfen Repräsentanten der Formen kan-kar und ka-kar, die ja im Grunde nur Abweichungen von kar-kar sind, stellvertretend herangezogen werden und es handelt sich darum, zu constatieren, ob die betreffende Wurzel, namentlich in der in Frage stehenden Bedeutung, überhaupt zu Doppelung neigt; von kategorischen Reduplicationen, wie die Perfectreduplication eine ist, hat man dabei natürlich ganz abzusehen. Lässt sich der anscheinend gebrochenen Reduplication keine andersartige zur Seite stellen, so wird die Wahrscheinlichkeit, dass man überhaupt eine Reduplicationsbildung vor sich habe, bedeutend verringert. Es hat denn die Annahme, der scheinbare zweite Wurzelanlaut sei ein suffixales (determinierendes) Element, eben so viel für sich als die andere. Mit diesen Verhältnissen nun in erster Linie hängt es zusammen, dass wir im Folgenden die Reduplicationsformen mit Brechung überall im Zusammenhang betrachten mit den andern Reduplicationsbildungen der betreffenden Wurzel. Nur so auch kann man einen vollen Einblick in die Genesis der Brechung gewinnen.

Eine besondere Schwierigkeit erhebt sich da, wo man zweifeln kann, ob man ein Suffix vor sich hat oder die Schlusslaute des zweiten Elementes der vollen Reduplicationsform, in Bildungen wie z. B. lat. circulu-s, dessen Nebenform circu-s sich als Brechung eines ursprünglichen kar-kar-a- ausweist (§ 5, n. 1). Repräsentirt circulu-s diese Grundform, sodass, wie so oft, r in l übergegangen wäre, oder ist es eine Ableitung von dem schon gebrochenen circ-u-s, die dann erst auf italischem Boden entstanden wäre? Ist das Letztere der Fall, so ist circulu-s als ein Deminut. von circu-s anzusehen. Nun scheint aber in der That circulus ein solches gar nicht zu sein. Livius sagt: circulus exterior muri, Cicero: stellae circulos suos orbesque conficiunt, die Milchstrasse führt den Namen circulus lacteus. Solcher Gebrauch lehrt sicher wenigstens so viel, dass die Römer das Wort nicht als Deminutivform gefühlt haben, und es ist daher kein triftiger Grund erfindlich, warum wir nicht das Wort als das Abbild des alten karkara-s fassen sollten. Aehnlich steht es mit andern Fällen und ich werde da, wo kein Grund vorliegt das Gegentheil anzunehmen, die Formen stets in der Weise fassen, wie ich circulus fasse. Die grösste Sicherheit gewährt in Ansehung solcher Fälle, wie wir finden werden, das Deutsche, weil wir hier den Formen auf grössere Strecken nachgehen können als sonst; dass z. B. unser murmeln, welches ich schon oben berührte, eine volle Reduplicationsform sei, ist nicht unmittelbar sicher, wir können es aber zurückverfolgen bis zum ahd. mur-mur-ôn, dessen Reduplicationsart klar vor Augen liegt.

(Fortsetzung im nächsten Hefte.)

DIE WICHTIGSTEN KYPRISCHEN INSCHRIFTEN.

UMSCHRIEBEN UND ERLÄUTERT

VON

WILHELM DEECKE UND JUSTUS SIEGISMUND.

STRASSBURG i. E.

				,	
	•		•		
	•				
	· ·				
		•			
					- ·
		-			
· ·					
•				•	
			•	•	
			. •		
	•				
	•		•		
			•		

SCHRIFTSYSTEM.

Als im vorigen Jahre Joh. Brandis', Versuch zur Entzifferung der kyprischen Schrift" aus den Monatsberichten der Berliner Akademie bekannt wurde, hat sich bei aller Freude über das Gewonnene wohl Niemand verhehlt, dass zur Erreichung des Zieles noch ein Beträchtliches fehle. Dass sich uns sofort einige Gesichtspunkte ergaben, von denen aus eine Förderung des Gegenstandes möglich schien, ermunterte uns ihm weiter nachzugehen. Wir hofften schon bald mit etwas einigermassen Abschliessendem hervortreten zu können, als uns (am 10. Mai) durch gütige Mittheilung des Herrn Prof. G. Curtius der Nachtrag Moritz Schmidts zu seiner Anzeige der Brandis'schen Schrift (Jen. Litt. Zeit. Nr. 85)1) in die Hände kam, enthaltend eine, allerdings noch lückenhafte Umschreibung der hauptsächlichsten Inschriften. Daraus ergab sich, dass wir im Wesentlichen unabhängig von einander ganz zu denselben Resultaten gelangt waren — gewiss eine schlagende Bestätigung für ihre Richtig-Schon aus diesem Grunde schien es wünschenswerth, das Folgende rasch zu veröffentlichen; überdies aber sind wir Schmidt noch um ein gutes Stück voraus. Freilich mag

¹⁾ Schmidt deutet in seiner Anzeige nichts irgend Positives über eine von Brandis abweichende Deutung eines Zeichens an; daher glaubten wir nicht, dass er, dem der Gegenstand ja von vorn herein nahe lag, uns zuvorkommen würde. In unserer kurzen Anzeige im Litter. Centralblatt vom 14. März d. J., die Anfang Januars nach Leipzig abgegangen ist, sind wenigstens schon einige Winke gegeben.

gleich erwähnt werden, dass im Einzelnen noch mancherlei unsicher bleibt, wie das schon aus der Dürftigkeit der erhaltenen Denkmäler begreiflich ist. Einzelne kühne Combinationen mögen durch die Schwierigkeit des Gegenstandes gerechtfertigt werden; auch eine mangelhafte Erklärung hilft in solchen Dingen oft weiter.

Einige Bemerkungen über den Ausgangspunkt unserer Deutungsversuche werden von Interesse sein, um so mehr, da Schmidt einen andern Weg genommen zu haben scheint. Uns fielen bei Brandis zunächst die zwei- und gar dreifachen Zeichen für denselben Vocal und das Fehlen des Digammas auf, und es ergaben sich so die Zeichen für va, ve, vo. Die sprachliche Unmöglichkeit des Brandis'schen go-to-li-s und go-s statt $\pi \tau \delta \lambda \iota \varsigma$ und $\pi \delta \varsigma$ führte darauf, das erste Zeichen als po zu deuten, in verschiedenen Eigennamen statt a-gora-s: ky-p(o)-ro-s und auf der phönizisch-griechischen Bilinguis (citirt "Bil.") statt a-go-l-ma: a-po-lo-ni zu lesen. Das schon vorher vermuthete va und x schien sich zu bestätigen, indem Bil. 2 das letzte Wort mit dem phöniz. adon verglichen und εάναξ gelesen wurde; damit ergab sich auch das Zeichen für na, welches Brandis mit dem für pa verwechselt hatte. So wurden Namen wie Όνάσιλος und andre Wörter lesbar und zugleich das Verständniss der auf der Bronzetafel von Idalion (cit. "Id.") Z. 12. 24. 25 vorkommenden Verbalformen angebahnt, deren vorletztes Zeichen sich aus der kleinen Bilinguis (cit., n. I") als — ry ergab. Dass das häufig am Ende der Wörter gebrauchte, von Br. u gelesene Zeichen vielmehr n zu lesen sei, stellte der Zusammenhang sehr bald heraus. Diese Ansätze gehen übrigens zum grössern Theile auf den zuerst genannten Verfasser zurück.

Bei der fernern Arbeit ergaben sich nun für die kyprische Schrift 5 Hauptgesichtspunkte, die zugleich zur Vervollständigung unserer Lesungen halfen:

1. Mit Ausnahme der Zeichen für Vocale bedeutet jedes Zeichen einen einfachen Consonanten, resp. Doppelconsonanten, mit nachfolgendem einfachem Vocal. Um einen Diphthong auszudrücken, bedarf es stets zweier Zeichen²), vgl. z. B. $\varepsilon \varepsilon \tau \varepsilon \iota$ Id. 1, $\partial \varphi \circ \psi \varphi \varphi$ Id. 20; zur Wiedergabe von Consonanten ohne begleitenden Vocal dienen die Silbenzeichen mit, worüber die Regeln unten folgen. So ergab sich die eigentliche Bedeutung des als Schluss- ν verwandten Zeichens als ne aus $\partial \psi \varepsilon \psi$ Id. 14, se und $\partial \psi \varepsilon \psi$ aus den Verbalformen $\partial \xi \circ \varphi \circ \xi \eta$, $\partial \psi \circ \eta$. Brandis' $\partial \psi \circ \psi$, an u. ä., welche der obigen Regel widersprechen, fanden eine andere Deutung.

- 2. Für dieselbe Silbe ist in der Regel nur ein Schriftzeichen vorauszusetzen, namentlich in der sehr sorgfältig gearbeiteten Bronzetafel. Man muss die einander ähnlichen Zeichen streng unterscheiden; Brandis hat z. B. ly und re (er las beide ne), Schmidt ra und ro identificirt, während die betreffenden Zeichen consequent verschieden sind. Aus diesem Gesichtspunkte tragen wir Bedenken, Id. 18 ebenso χραυόμενον zu lesen, wie Z. 9, da das Zeichen für o ganz abweichend wäre. Auch das von uns ji gelesene Zeichen kann man für die Bronzetafel trotz der Aehnlichkeit nicht als Variante des i anerkennen, während es auf der Bilinguis so vorzukommen scheint. Siehe darüber unten. Weit abweichender noch als die auf der Bilinguis sind die Zeichen der Wandinschriften (s. die Schrifttafel), sie gehören ohne Zweifel einer jüngern Zeit an.
- 3. Die Tenues, Mediae und Aspiratae werden in der Schrift nicht unterschieden; wir gebrauchen für die lateinische Umschrift immer die Tenuis. Brandis' besondere Zeichen für go, g(i), di haben sich auch bei Schmidt anders erledigt, er hat aber noch ein Zeichen für ga, welches nur in dem einen, dem Sinne nach ganz unzweifelhaften Worte für Land vorkommt (Id. 8. 17 u. ö.). Wir lesen es za; dass man kyprisch $\zeta \tilde{\alpha}$ statt $\gamma \tilde{\alpha}$ sagte, wird von sprachlicher Seite

²⁾ So ist es falsch, dass Schmidt z. B. Id. 1 $\times \alpha \tau \epsilon \varepsilon \delta \varrho \times \sigma \upsilon \nu$ statt $\times \alpha \tau \epsilon \varepsilon \delta \varrho \times \omega \nu$, 19. 21 $\pi \sigma \upsilon \ell \chi \delta \mu \epsilon \nu \sigma \nu$ statt $\pi \sigma \epsilon \chi \delta \mu \epsilon \nu \sigma \nu$ liest, es müsste unbedingt das Zeichen für υ hinzugefügt sein. Das einzige Wort, wo man zweifeln könnte, ist $\tilde{\eta} = \epsilon \ell$ (s. unten).

unten wahrscheinlich gemacht werden; dem Schriftsysteme nach ist es einigermassen sicher, dass nicht $\gamma \tilde{\alpha}$ dasteht, da ge, gi, go, gy immer durch dieselben Zeichen wie ke, ki, ko, ky ausgedrückt werden (ga ist nicht sicher belegt, vielleicht in $\mu \epsilon \gamma \alpha$ - X, 1. XI, 1), also eine nach j neigende Aussprache des γ , die man etwa als Ursache zum Durchbrechen des Systems anführen könnte, nicht anzunehmen ist.

- 4. Ueberhaupt ist das System in seiner Art mit grosser Consequenz durchgebildet und lässt bei dem Erfinder auf gesunden Sinn und gute Beobachtung schliessen, wie besonders die Wiedergabe der Consonantenverbindungen zeigt, über die unten gehandelt werden wird. Hier mag Erwähnung finden die Bezeichnung des parasitischen v und j, die sich bekanntlich leicht nach u und i entwickeln, wenn ein Vocal folgt³). So steht auf Münzen Εὐραγόρω u. ä. (Luynes pl. IV, 1. I, 3 etc.), Id. 6 δυ τανοί jη, Id. 10. 23. 28 ύραις, X, 3 κατεσκεύρασε; ja statt a ist geschrieben in ijãσθαι Id. 3, εέπιjα ib. 26 u. a. (nur in V liest man Γολ- $\gamma i \alpha$ ohne j), je in $\delta v = \alpha v \circ i j \eta$ Id. 6, $\delta \omega v \circ i j \eta$ ib. 16, $i j \in \varrho \in \varrho \circ g$ VIII, 3, ijερής XII, 1 (während Id. 20; IX, 3 in demselben Stamme blosses & steht); das abweichende Zeichen der Wandinschriften kann keine Bedenken erregen. Endlich ji findet sich nach ι in πτόλιji Id. 6 und, zur Andeutung, dass nicht diphthongisch ει zu lesen ist, in Ἐδαλιέji Id. 31 und ίερέ ji jar (= ίερέ ϊαν) ib. 20.
- 5. Eine Zurückführung der zusammengehörigen Gruppen von Schriftzeichen auf je eine Grundform ist im Einzelnen nicht durchführbar, obwohl Aehnlichkeiten z. B. zwischen den Zeichen für die mit Dentalen anlautenden Silben ins Auge springen. Dass eine Ableitung der kyprischen Schrift aus einem der uns bekannten Schriftsysteme nicht angenommen werden kann, während das syllabirende Princip.

³⁾ Vgl. das Umbrische, Savelsberg in Kuhns Zeitschr. XXI, 113 f.; ähnlich im Russischen u. a. modernen Sprachen. Dass nach i immero, nicht jo geschrieben ist, beruht gewiss auf lautlichen Gründen.

aus den Keilschriften entlehnt scheint, hat bereits Brandis p. 651 bemerkt.

Wir lassen nun einen Ueberblick über die vorkommenden Silbenzeichen folgen, wobei nur die nicht in Uebereinstimmung mit Brandis und Schmidt angesetzten Zeichen mit den Beispielen belegt werden, soweit dies nicht im Vorausgehenden schon geschehen ist. Vgl. hierzu die Schrifttafel.

Bereits von Brandis richtig bestimmt sind die Zeichen für a e i o y ka ko ta te ti to pa pi no mi la le li si; die richtige Lesung angebahnt hat er bei ke ki ro ka sa se so lo ji, für die er fälschlich ki k ra l s os i las. Darüber herrscht zwischen Schmidt und uns volles Einvernehmen, wofern nicht jener etwa mit Brandis i statt ji gelesen hat, was aus der gegebenen Umschrift nicht ersichtlich ist. Gleichmässig haben wir ferner neu bestimmt ky (B. a), po (B. go), na (B. pa), ne (B. u), ni (B. ma), me (B. ou), re (B. ne), endlich ve, vo, ja statt e, o, i.

Das von Schmidt in der Formel l(v) $\tau \dot{v} \chi \alpha$ Brit. Mus. 4 u. 7 (Cesn.), VII, 2 und Bil. 4 als ty, dagegen in $\delta o \varkappa \varepsilon$ auf letzterer Inschrift als to gelesene, sonst gar nicht wiedergegebene Zeichen war uns noch zweifelhaft, als wir mit Schmidt's Nachtrag bekannt wurden; wir waren wegen der gleich anzuführenden Verbalformen geneigt, es als Modification des Zeichens für to zu fassen, indem wir das angenommene $\tau \dot{o} \chi \alpha$ mit dem von Hesych angeführten $\mu o \chi o \tilde{\iota}$ statt $\mu v \chi \tilde{\iota}$ verglichen. Seitdem haben wir uns für ty entschieden, da der Uebergang von schliessendem o in v bereits anderwärts feststand, und wir lesen: $\tau \dot{v} \chi \alpha$, $\dot{\epsilon}(v) \digamma \alpha \tau \dot{\alpha} \alpha \tau v$ (Id. 4. 14), $\gamma \dot{\epsilon} - vo\iota \tau v$ (ib. 29), $\delta v \digamma \alpha voi j \eta$ (ib. 6), $\Delta(v) \varrho v \mu \iota \omega v$ (?) ib. 19.

Das nur in συννόρχοις Id. 28 vorkommende, als συ

gelesene Zeichen haben wir erst nach Schmidts Vorgange bestimmt; unsere frühere Lesung irrógxois war uns selbst sehr zweifelhaft. Denkbar wäre auch ξv .

Von Schmidt falsch bestimmt ist das Zeichen, welches er va liest in $f\tilde{\alpha}\sigma\alpha\iota$ und $f\tilde{\alpha}\sigma\eta$ Id. 28. 29. Es muss vielmehr $\lambda\tilde{v}\sigma\alpha\iota$ und $\lambda\tilde{v}\sigma\eta$ gelesen werden, der gewöhnliche Ausdruck für einen Vertragsbruch, um den es sich dort handelt.

Durch Verwechselung mit ro (s. oben) hat Schmidt das Zeichen für ra verkannt, in Ὁνασαγόραν Id. 1, ἰjατῆραν ib. 3 u. ö.

Statt des nur Bil. 3 vorkommenden Zeichens für my hat Schmidt in Klammern $\mu\iota$ gesetzt, ohne damit einen passenden Beinamen für den Apollo zu gewinnen; das von uns gesetzte $\mathcal{A}\mu\nu\lambda\rho$ dagegen lässt sich belegen (s. unten zu der Stelle).

Ueber za vgl. das oben Gesagte.

Bei den folgenden Zeichen hat Schmidt Lücken gelassen.

va ist oben erwähnt, es steht ausser Bil. 2 auch VI, 2, in wesentlich verschiedener Gestalt VIII, 3 und IX B; die übrigen Stellen sind bei Gelegenheit des parasitischen fangeführt.

ry nur in den beiden zuletzt angeführten Wörtern; $\xi \xi o \varrho \iota \xi \eta$, wie man erwarten würde, lässt sich nicht lesen, das Zeichen für ri ist ganz verschieden.

py nur in $\mathring{\alpha}\pi\mathring{v}$ Id. 8. 17 und in einem noch ganz räthselhaften Worte, Vog. pl. III, 3. Man könnte versucht sein, ny zu lesen, da das Zeichen hierfür sonst auch fehlt; aber $\mathring{\alpha}v\mathring{\alpha}$ lautete kyprisch $\mathring{o}v(\mathring{\alpha})$ s. u.

je wurde bereits oben belegt. In den beiden Verbalformen Id. 6 und 16 lasen wir früher, da wir sie für Plurale
hielten, mit Brandis en; aber das widerspricht der Regel
(oben n. 1), wonach immer der Vocal dem Consonanten

nachfolgt. In exer Id. 10, 22 ist die Endung er regelrecht durch e und ne ausgedrückt.

Unsicher ist ma in Μᾶδοι Id. 1, μάχα ib. 3, ἰκμαμμένος ib. 4, Ἀραμ(α)νεύς ib. 21.

Unsere Vermuthungen über die Zahl- und Münzzeichen mögen bei den Erläuterungen zum Texte Platz finden.

Es bleiben darnach, wie die Schrifttafel ausweist, nur noch einige ganz einzeln vorkommende Zeichen räthselhaft. Dass manche Wörter, deren Zeichen ganz festzustehen scheinen, unklar sind, ist auf Rechnung der sprachlichen Eigenthümlichkeit zu setzen.

Es ergibt sich nun folgende Tabelle der bisher belegten Silbenzeichen:

\boldsymbol{a}	\dot{e}	$oldsymbol{i}$	0	y
ka	ke	ki	ko	к̈у
ta	<i>te</i>	ti	to	ty
pa	pe	pi	po	рy
la	le	li	lo	ly
ra	re	$\cdot ri$	ro	ry
na	ne	ni	no `	
ma(?)	me	mi	mo	my
ja	$oldsymbol{je}$	ji		
va	ve		$oldsymbol{vo}$	
za				
	xe			

Der Spiritus bleibt unbezeichnet, wie auf allen im jüngeren Alphabet geschriebenen griechischen Inschriften, mit Ausnahme der unteritalischen. Die einfachen Silbenzeichen dienen auch im Falle der Gemination.

Manche der fehlenden Silben sind wahrscheinlich im System überhaupt nicht vertreten gewesen; auf das Fehlen eines Zeichens für jo weist die consequente Schreibung i-o hin (s. oben), für xo die Schreibung $e-ke-so-si^4$) = $\xi \xi o(\nu) \sigma \iota$.

⁴⁾ Der Vocal in Petitschrift ist nicht mit zu sprechen. Curtius, Studien VII.

Wie sich bereits oben ergab, müssen die kyprischen Silbenzeichen zugleich für Consonanten ohne begleitenden Vocal gebraucht werden, wenn ein Wort consonantisch schliesst, oder mehrere Consonanten auseinander solgen. Dabei gelten nun solgende Gesetze:

- 1. Für einen schliessenden Consonanten wird das ein e enthaltende Silbenzeichen gewählt; so steht z. B. po-to-li-ne = πτόλιν, ka-se = κάς, e-κε = έξ. Artikelformen werden mit dem nachfolgenden Substantivum häufig in einem Worte geschrieben, so dass der schliessende Consonant mit dem anlautenden Vocal durch ein Zeichen ausgedrückt wird, z. B. to-na-ti-ri-ja-ta-ne = τὸν ἀ(ν)δριjά(ν)ταν Bil. 2, to-ni-ja-te-ra-ne = τὸν ἰρατῆραν Id. 3 u. a.; analog: pe-re-ta-li-o-ne = περ' Ἐδάλιον. Sonst ist, auch wenn das folgende Wort vocalisch anlautet, die allgemeine Regel streng beobachtet; gleich Id. 1 steht po-to-li-ne-e-ta-li-o-ne = πτόλιν Ἐδαλιῶν sogar ohne Worttrennungszeichen, wie dies überhaupt auf den Inschriften vielfach weggelassen ist. Wo das e am Schlusse mitzulesen ist, wie in dem mehrmals erwähnten ἐξορύξη u. ä., bleibt dem Leser überlassen.
- 2. Wenn im Anlaut eines Wortes eine Consonantenverbindung steht, so wird für den ersten Consonanten dasjenige Silbenzeichen verwandt, dessen Vocal dem auf den zweiten Consonanten folgenden Vocal gleich ist. So ist zu lesen:

```
χρ in ka-ra-y-o-me-no-ne = χρανόμενον Id. 9. (18).
```

 $\delta \varrho$, ty-ry-mi-o-ne = $\Delta \varrho v \mu i \omega v$ ib. 19.

se, ve-re-ta-se — seητάς ib. 28. 29.

στ , sa-ta-si-ky-po-ro-se = Στασίκυπρος ib. 2, vgl. Στα-σίρας VI, 1, Στασισοίκων VII, 1 u. ä. En.

 $\sigma\pi$, se-pe-o-se = $\sigma\pi\tilde{\eta}og$ X, 2 und XI, 2.

 $\pi \tau$, po-to-li-ne — $\pi \tau \acute{o}$ λιν Id. 1, ebenso $\pi \tau \acute{o}$ λις Id. 3 u. ö.

Dieselbe Regel gilt für den zweiten Theil eines Compositums; demnach hat man zu lesen

κο in sa-ta-si-ka-ra-te-o-se = Στασικράτεος VI, 2.

- γν in ka-si-ke-ne-to-se κασιγνήτος (acc.) Id. 3; entsprechend κασιγνήτοις ib. 5 u. ö.
- 3. Ebenso richtet sich im Innern eines Wortes bei Verbindung von Muta mit nachfolgender Liquida die Wahl des Silbenzeichens für die Muta nach dem auf die Liquida folgenden Vocal ganz rationell, da der vocalische Klang die Liquida durchdringt. Nach dieser Regel sind zu verbinden:
 - $\delta \varrho$ in $a-ti-ri-ja-ta-ne = \dot{\alpha}(\nu)\delta\varrho\iota\dot{j}\dot{\alpha}(\nu)\tau\alpha\nu$ Bil. 2, vgl. sata-sa-to-ro auf einer Münze (Luynes pl. II, 3).

 $\vartheta \varrho _{n} = a-to-ro-po-se = \dot{\alpha}(v)\vartheta \varrho \acute{\omega}\pi o \varsigma \text{ (acc.) Id. 3.}$

- $\pi \varrho$, pi-lo-ky-p σ -ro-ne = Φιλοκύ $\pi \varrho \omega \nu$ Id. 1, vgl. ähn-liche Namen auf $-\varkappa \upsilon \pi \varrho \sigma \varsigma$ Id. 2. 30 u. ö.
- $n\lambda$, a-my-k o-l o-i \Longrightarrow Aμ \dot{v} $x\lambda φ$ Bil. 3.
- 4. Sonst richtet sich bei Consonantenverbindungen im Innern eines Wortes für den ersten Consonanten das Silbenzeichen nach dem vorhergehenden Vocal. Die Beispiele sind folgende:
 - σκ in ka-te-se-ke-y-va-se κατεσκεύ σασε X, 3. si-si-ke σίς κε Id. 29.
 - $\sigma \gamma$, ta-sa-ke = $\tau \acute{a} \varsigma \gamma \varepsilon$ ib.
 - στ, ne-vo-so-ta-ta-se (?) Bil. 2. ka-te-se-ta-se = κατέστασε Bil. 2. VII, 2. mi-si-to-ne = μισθῶν Id. 4. 5 = μισθόν ib. 15.
 - $\sigma\delta$, $ta-sa-te = \tau \acute{\alpha}\sigma \delta \varepsilon$ ib. 28. 29. 30. $to-so-te = \tau \acute{o}\sigma \delta \varepsilon$ ib. 30.
 - $\sigma\pi$, $ka-sa-pa-i = \varkappa \acute{\alpha}\varsigma \pi \varphi$ ib. 4.
 - ρx , ka-te-vo-ro-ko-ne κατε ε όρκων ib. 1. <math>sy-no-ro-ko-i-se συννόρκοις ib. 28.
 - $\varrho \gamma$, $a-ra-ky-ro = \dot{\alpha}\varrho \gamma \dot{\nu}\varrho \omega$ ib. 6 u. 5.
 - λx , mi-li-ki-ja-to-no-se = Mιλκιjάθωνος Bil. 1.
 - λα und βδ in a-bi-ti-mi-li-ko-ne Άβιδμίλαων ib. 3, die beiden phönizischen Namen wegen der sonst bekanntlich unsicheren Vocalisation interessant.

 λy in $g \circ -l \circ -gi-a-i = \Gamma \circ \lambda \gamma i \varphi V$.

 $\lambda \vartheta$, e-y-ve-le-to-se — $E \dot{v} = E \dot{v} =$

 $\lambda \varphi$, a-la-pi-ri-ja-ta-i Id. 8?

 $\lambda F = a - la - vo = \ddot{\alpha} \lambda F \omega$ (?) ib. 9. 18. 21.

μμ , i-ki-ma-me-no-se = iμαμμένος (?) ib. 3.

 $\mu\nu$, a-ra-ma-ne-y-se = $\mathcal{A}\varrho\alpha\mu\nu\varepsilon\dot{\iota}\varsigma$ (?) ib. 21.

 F_{Q} , $e^{-(y)}$ - v_{e} - r_{e} - t_{a} - s_{a} - t_{y} \Longrightarrow ξυ F_{Q} ητάσατυ ib. 4. 14.

 ξ , $e - k e - so - si = \xi \xi o(\nu) \sigma \iota$ Id. 31.

5. Vielleicht existirte noch die Regel, dass bei Verbindung von drei Consonanten für den ersten das Silbenzeichen nach Massgabe des vorhergehenden, für den zweiten nach Massgabe des folgenden Vocals gewählt wurde. Als Beispiel dafür würde dienen:

te-re-ki-ni-ja Id 9. 18. 22 mit φχν,

wenn wir nämlich $\tau \dot{\epsilon} \varrho \chi \nu i j \alpha$ lesen. Man könnte auch denken, dass ki-ni nach Regel 3 zu verbinden wäre, so dass diese auf die Verbindung von Muta und Nasal ausgedehnt würde; dann könnte auch nach Regel 2 te-re $(\tau \varrho \varepsilon)$ gelesen werden und wir hätten die Nebenform $\tau \varrho \dot{\varepsilon} \chi \nu i j \alpha$.

6. Im Allgemeinen haben wir in Bezug auf die Consonantenverbindungen (wie in Bezug auf die Unterscheidung zwischen Tenues, Mediae und Aspiratae, in Bezug auf die Gemination der Consonanten, den Spiritus u. ä.) zunächst immer Gleichheit des Kyprischen mit den zunächst verwandten Mundarten vorauszusetzen, d. h. weder willkürlich Einschub von Vocalen, noch auch Syncope anzunehmen). Den k bar wäre es also wohl, dass wirklich z. B. $d\rho \alpha \gamma \dot{\nu} \rho \omega$ statt $d\rho \gamma \dot{\nu} \rho \omega$ gesprochen worden sei, denkbar auch, dass nicht $d\alpha \dot{\nu} \lambda \omega \nu \iota$, sondern $d\alpha \lambda \omega \nu \iota$ (vgl. thessal. $d\alpha \lambda o \nu \nu$) zu lesen wäre, aber irgendwie wahrscheinlich ist das nicht.

⁵⁾ Die in der Schmidt'schen Recension für den Einschub von Vocalen angeführte hesychische Gloss. χάρραξον· χράξον steht zu vereinzelt, um etwas beweisen zu können.

Im Zusammenhange mit dem über das Schriftsystem Gesagten sind nun gleich hier, ehe wir zur Wiedergabe und Erläuterung der Inschriften schreiten, zwei phonetische Fragen zu erörtern, 1) über das Verklingen eines Nasals im Innern, 2) über einen nasalischen Nachklang am Ende der Wörter.

1. Im Innern eines Wortes findet sich nie ein Nasal mit nachfolgendem Consonanten verbunden. Schmidt hat, offenbar darauf gestützt, dass der Ausdruck von Consonantenverbindungen dem kyprischen Schriftsysteme sehr erschwert war, jene Erscheinung als rein graphisch betrachtet und in der Umschrift überall den Nasal hinzugefügt. Wir geben immer ν in Klammern, was nachher wird gerechtfertigt werden.

Die Beispiele sind folgende:

Auch den Acc. Plur. der O-Decl. (z. B. Id. 3) könnte man hieherziehen, insofern in einigen griechischen Mundarten die alte Endung $o-\nu_S$ erhalten ist. Wir haben hier aber nicht (ν), sondern nach dem Vorbilde der dem Kyprischen am Nächsten stehenden arkadischen Mundart mit kurzem Vocal, z. B. $\tau \grave{o}_S \ \grave{a}(\nu) \vartheta \varrho \acute{\omega} \pi o_S$ geschrieben. Nach demselben Vorbilde geben wir dagegen Id. 31 $\xi \xi o(\nu) \sigma \iota$ und $\mathring{\iota}\omega(\nu)\sigma\iota$.

Wie ν im Innern eines Wortes, so ist auch das schliessende ν der Präposition $i\nu$ und der Artikelformen vor anlautenden Consonanten unbezeichnet; $\sigma \dot{\nu} \nu$ kommt nur vor in $\sigma \nu \nu \nu \dot{\rho} \rho \nu \sigma \iota \varsigma$ (Id. 28), da ist ε dem ν assimilirt.

 $l(\nu)$ steht so vor $\tau \tilde{\varphi}$ Id. 2. 8. 9. 31, $\tau \tilde{\varphi}$ ib. 3. V, $\tau \acute{\alpha} \nu$ Id. 27, $\tau \acute{\nu} \chi \varphi$ Bil. 4 u. ö., $\Sigma \iota \mu \mu \iota \delta \circ \varsigma$ Id. 20°).

τό(ν) vor χῶρον Id. 8, 18, χραυόμενον ib. 9. 18, κᾶπον ib. 20, μισθόν ib. 15, ποεχόμενον ib. 19. 21, in τό(ν)δε ib. 13. 25. Bil. 2. Als Relativum steht τό(ν) vor Δι \mathfrak{se} \mathfrak{se}

 $\tau\tilde{\omega}(\nu)$ in $\tau\tilde{\omega}(\nu)\delta\varepsilon$ $\tau\tilde{\omega}(\nu)$ $\tau\alpha\lambda\dot{\alpha}(\nu)\tau\omega\nu$ Id. 7, vor $\kappa\alpha\sigma\iota\gamma\nu\dot{\eta}-\tau\omega\nu$ ib. 14, $\kappa\alpha\dot{\epsilon}\delta\omega\nu$ ib. 11. 31, $\kappa\varepsilon(\nu)\kappa\alpha\mu\dot{\epsilon}\varrho\omega\nu$ Bil. 2, wo vielleicht $\tau\tilde{\alpha}(\nu)$ zu lesen ist, s. unten.

 $\tau \dot{\alpha}(\nu)$ vor $\pi \tau \dot{\delta} \lambda \iota \nu$ und $\vartheta \iota \dot{\delta} \nu$ Id. 1 und 27.

Nur einmal findet sich das schliessende ν vor folgendem Consonanten geschrieben, in $\tau \dot{\alpha} \nu \pi \epsilon \varrho$ Edálov Id. 28, wo die Verbindung eine losere ist. Da sonst am Ende eines Wortes nie ν abfällt, so kann man Id. 19 kaum $\tau \dot{\delta}(\nu)$ $\delta \dot{\delta} \sigma(\nu) \tau \dot{\delta}(\nu) \Delta \varrho \dot{\nu} \mu \iota \sigma \nu$ lesen; aber andererseits ist das unten in den Text gesetzte $\tau \dot{\omega}$ $\delta \dot{\delta} \sigma \omega \tau \tilde{\omega}(\nu) \Delta \varrho \nu \mu \iota \omega \nu$ von Seiten des Sinnes bedenklich.

Es fragt sich nun, ob wirklich die Unterdrückung des Nasals nur graphisch ist, oder ob sie auf einer phonetischen Eigenthümlichkeit der kyprischen Mundart beruht. Wir glauben das Letztere annehmen zu müssen.

Der Schwund eines Nasals nicht nur vor σ , sondern auch vor Explosivlauten steht in gewissen Fällen für das Griechische so fest wie für andere Sprachen; vgl. das α privat. (eigentlich $\dot{\alpha}v$) in $\dot{\alpha}\tau\alpha\iota\varsigma$, $\dot{\alpha}\tau\epsilon\iota\nu o\varsigma$, $\dot{\alpha}\gamma\alpha\mu o\varsigma$ etc., $\epsilon\iota-\kappa\alpha\iota\iota$ = lat. viginti (Hesych: $i\kappa\alpha\nu\iota\iota\nu$) u. a. (Brugman Stud. IV, 71 f.). Dass manche Dialecte darin weitergingen, beweist das von Hesych als pamphylisch angeführte $\dot{\alpha}\delta\varrho\iota$ = $\dot{\alpha}\nu\delta\varrho\iota^{7}$). Für das Kyprische insbesondere bietet uns der

⁶) Dass Schmidt in n. IV i $E \delta \alpha \lambda i \phi$ mit Wegfall des ν vor einem Vocal gibt, beruht auf falscher Lesung.

⁷⁾ Damit darf man doch wohl auch das hom. $\partial \partial \rho \sigma \eta s$ (II 857 = X 363, \$\omega 2\$ 6) zusammenstellen; auf die Ableitung vom St. $\partial \nu s \rho$ weist die gut bestätigte Schreibung mit ν , während andrerseits der Ausfall des ν durch den Vers gesichert ist.

aus kyprischem τρέμινθος (— τερέβινθος nach Steph. Byz., vgl. Ross, Reisen nach Kos etc. p. 115) abgeleitete Ortsname Τρεμιθοῦς einen festen Anhalt.

Ganz verklungen wie hier mag aber der Nasal wohl nur in einzelnen Fällen sein, in der Regel haben wir wohl Nasalvocal anzunehmen, der die Brücke zum gänzlichen Ausfall des Nasals bildet; vgl. die citirte Abhandlung Brugmans und Joh. Schmidt "zur Geschichte des indog. Vocalismus" I an versch. Stellen. Nasalvocal statt Vocal + Nasal ist vor Consonanten auch sonst im Griechischen ohne Zweifel oft gesprochen worden; Schmidt a. a. O. p. 116 f. hat sicherlich mit Recht inschriftliche Schreibungen wie νύφη statt νύμφη, Όλυπικός statt Όλυμπικός daraus erklärt, wo wie im Kyprischen von einem Nasal in der Schrift gar nichts ausgedrückt ist. In verschiedenen Fällen ist dieser nun ohne Zweifel qualitativ (je nach dem folgenden Consonanten) und auch wohl quantitativ verschieden gewesen, man kann das aber nicht für den einzelnen Fall constatiren. Ebendeshalb haben wir überall die Schreibung mit (v) gewählt, ähnlich wie auf manchen griechischen Inschriften Όλύνπιος u. ä. steht, wo gewiss nicht ν statt μ gesetzt ist, sondern zum Ausdruck des Nasalvocals dient. Ersatzdehnung ist, soweit sich aus den angeführten allgemein griechischen Beispielen und insbesondere aus kypr. Τρεμίθοῦς schliessen lässt, beim Verklingen des Nasals zum Nasalvocal vor Explosiven nicht anzunehmen. Vor o ist es wohl möglich (für die Präposition $l(\nu)$ wenig wahrscheinlich); da wir $\tau \delta \varsigma$ schreiben, ziehen wir auch $\xi \varsigma o(\nu) \sigma \iota$ vor, obwohl die Aussprache $\xi \xi \omega(\mathbf{r}) \sigma \iota$ sehr wohl denkbar ist.

2. Wir kommen jetzt zu der Frage über den nachklingenden Nasal am Ende der Wörter.

Auszuscheiden sind zunächst die beiden Accusative $ij\alpha\tau\tilde{\eta}\varrho\alpha\nu$ Id. 3 und $\dot{\alpha}(\nu)\delta\varrho\iota\dot{\alpha}(\nu)\tau\alpha\nu$ Bil. 2, wo das ν jedenfalls aus der ursprünglichen Accusativendung m entstanden ist, wie sonst nur bei vocalischen Stämmen; ob das

Kyprische durchweg das v gehabt hat, lässt sich nicht entscheiden. Ueber ἀτελήν (Id. 10), s. unten.

Ein wirklich pleonastisches vist nun aber wohl oder übel anzunehmen bei einer Anzahl Genetive Sing. der O-Declination; wir bezeichnen es unten zur Erleichterung des Lesens durch kleinere Schrift. Schmidt hat die Thatsache noch nicht anerkannt und beseitigt die vorkommenden Fälle theils durch ungenaue Wiedergabe (Id. z. B. Z. 7 τοῦ ἀργύρου statt τῶ ἀργύρων), theils durch Annahme eines Plurals, wo ein solcher sich nicht rechtfertigen lässt. Bei der Inschrift des Brit. Mus. (bei uns VII) fügt er zur Erklärung des δ Στασιεοίκων hinzu: "Sohn des St. und Enkel des St.", aber eine derartige Angabe der Abstammung lässt sich sonst schwerlich nachweisen. Id. 24 ist überdies die Bedeutung von τὸς παιδας τὸς Όνασίλων als: die Söhne eben des Onesilos, von dem auf der Inschrift die Rede ist, gar zu evident. Und dass ἀργύρων und μισθών an den betr. Stellen nicht als Plurale gefasst werden können, beweist 1) der Sinn und Gebrauch dieser Wörter, 2) die entsprechenden Stellen, wo der Singular steht. Das schlagendste Beispiel mag bei der folgenden Zusammenstellung der Fälle vorangehen:

βασιλέ σος Έχετίμων ΙΧ, 2. τὸς παῖδας τὸς 'Ονασίλων Id. 24. (Όνασί εοιχος) δ Στασι εοίχων VII, 2. — ὁ Άβιδμίλαων Bil. 4.

άργύρων (bei Angabe der Summe in Silber) Id. 26 (während an den entsprechenden Stellen Z. 6. 13. 16 ἀργύρω steht). $\vec{\alpha}(\nu)\tau i \tau \vec{\omega} \vec{\alpha} \rho \gamma \dot{\nu} \rho \omega \nu \tau \vec{\omega}(\nu) \delta \epsilon \tau \vec{\omega}(\nu) \tau \alpha \lambda \dot{\alpha}(\nu) \tau \omega \nu \text{ Id. 7 (während)}$ entsprechend Z. 17 $d(v)\tau i \tau \tilde{\omega} d\rho \gamma \dot{\nu} \rho \omega$ sich findet). $\dot{\alpha}(\nu)\tau i \ \tau \tilde{\omega} \ \mu \iota \sigma \vartheta \tilde{\omega} \nu \ \varkappa \dot{\alpha} \ \dot{\alpha}(\nu)\tau i \ [\tau \alpha \nu \varkappa \varepsilon \varrho \omega \nu ?] \ \mathrm{Id.} \ 5.$

ἄνευ μισθῶν Id. 4 (vergl. τὸν μισθὸν als acc. sing. Z. 15).

Ohne Bedenken setzen wir nun die noch übrigen vier Beispiele her, wo man allenfalls eine andere Erklärung versuchen könnte:

ἰ(ν) τῷ Φιλοχύπρων κέτει τῶ "Ονασαγόραυ 'Id. 3.
"Ονάσιλον τὸν "Ονασιχύπρων ib. 2.
τῶ(ν) παίδων τῶν "Ονασιχύπρων ib. 11.
οἱ "Ονασιχύπρων παῖδες ib. 31.

Man könnte nämlich unter Φιλοχύπρων sich eine Behörde, unter Ὁνασιχύπρων eine ärztliche Brüderschaft vorstellen und so den Plural rechtfertigen wollen, aber weit einfacher ist es, hier wie in den oben erwähnten drei Fällen den gewöhnlichen Gen. Sing. der Abstammung anzunehmen. Unter οί Ὁ. π. werden Onasilos und seine Brüder zusammengefasst; wegen Φιλόχυπρος als Eigenname s. unten zu der betr. Stelle.

Merkwürdig ist, dass auf den erhaltenen Denkmälern das ν ephelkystikon, welches man als nächste Analogie zu diesem ν herbeiziehen möchte, nicht vorkommt, vgl. Bil. 2 und 4; Id. 31; X, 3; XI, 2. Es würde zu weit führen, wollten wir uns hier auf eine physiologische Erklärung des ν einlassen, die ja ebensogut für das $\mu \varepsilon \nu$ statt $\mu \varepsilon \varepsilon$ in der 1. Plur. und das ν ephelkyst. ihre grossen Schwierigkeiten hat. Wir begnügen uns, die Thatsache constatirt zu haben, und fügen nur noch eine schlagende Analogie aus dem Arkadischen hinzu; I. Teg. 38 steht $\tau \omega \nu i = \tau \omega i$, d. i. $\tau o \nu \tau o \nu i$; da von angehängtem $\nu \iota$ ebensowenig wie von einem zwischengeschobenen ν die Rede sein kann, so dürfen wir mit Sicherheit auf arkad. Genetive Sing. auf $\omega \nu$ schliessen, von denen sich nur zufällig einer durch die Zusammensetzung mit dem demonstrativen ι gehalten hat.

Wir lassen jetzt den Text der Inschriften selbst folgen, indem wir in Bezug auf die Lesung der einzelnen Zeichen auf die am Schlusse dieser Abhandlung folgende lithographirte Tafel verweisen.

INSCHRIFTEN,

I.

Bilingue Inschrist auf einer Art Capital von Stein, von Vogüé gesunden in Athienu, dem alten Golgos, jetzt im Louvre (Vog. Mél. III, 1). Die griechische Schrist gehört etwa ins 6. Jahrh. v. Chr.

KAPYE EMI

 $ka-ry-x_e \mid e-mi.$ $x\tilde{\alpha}\varrho\dot{v}\xi \dot{\eta}\mu\iota.$

Zu $\eta \mu \iota$ vgl. Infin. arcad. $\bar{\eta} \nu \alpha \iota$, strenger Dorisch $\bar{\eta} \mu \epsilon \nu$ (Gelbke Curt. Stud. II, 27).

II.

Bilingue Inschrift von Dali, dem alten Idalion, gefunden von Lang, jetzt im britischen Museum. Der Stein, ein Marmorblock, bildete die Basis einer Apollostatue; oben der phönizische Text in 3 Zeilen, unten der griechische in 4 Zeilen; alle Zeilen, besonders die oberen, sind rechts stark verstümmelt, da die Seite des Steins als Treppe diente; links scheint die Verstümmlung gering, auch am stärksten oben. Der phönizische Text lautet nach den Transactions of the soc. of bibl. arch., revidirt von Prof. Nöldeke (sehr ungenau bei Schröder, Monatsber. d. Berl. Ak. 1872 p. 336):

בשנת ארבע זוו ו למלך מלכיתן ב אז אש יתן ויטנא אדגן בעלר לרשף מכל כ שמע כלי ברך

[Am Tag..im Monat...] im Jahre 4 der Herrschaft des Melekjathon, [Königs von Kitium und Idal...]. Dies, welches schenkte und setzte unser Herr Ba'alr[am, Sohn des Abdmelek] dem Reschef-Mykal, denn er hörte meine Stimme, gab Segen.

Die Ergänzung ist theils nach andern phonizischen Inschriften, theils nach dem kyprischen Text gemacht.

```
1.... pa-si-le-vo-se- | mi-li-ki-ja-to-no-se- | ke-ti-o-ne- | ... βασιλέFος Μιλκιjά\mathcal{G}ωνος, Κετιῶν \mathbf{k}α-e(?)-ta-li-o-ne- | pa-si-le-y ... 2... me-na-ne- | νὰ Ἐδαλιῶν βασιλεν ... μεναν \mathbf{t}ο-pe-pa-me-ro-ne | ne-vo-so-ta-ta-se- | to-na-ti-ri-τῶ(ν) πε(ν)παμέρων νε\mathbf{F}οστατας τὸν ἀ(ν)δρι-\mathbf{j}α-ta-ne | to-te-ka-te-se-ta-se- | o-va-na-xe- | ... \mathbf{j}ά(ν)ταν τό(ν)δε κατέστασε \mathbf{b} \mathbf{F}άνα\mathbf{b} ... \mathbf{b}0 - \mathbf{a}1 - \mathbf{b}2 - \mathbf{b}3 - \mathbf{b}3 - \mathbf{b}4 \mathbf{b}6 κατέστασε \mathbf{b}5 - \mathbf{b}6 - \mathbf{b}7 - \mathbf{b}8 κατέστασε \mathbf{b}9 - \mathbf{b
```

Nach Schmidt, Nachtrag:

1. . . . βασιλέρος. Μιλχιάθωνος. Κετιών. χατ' Ήδάλιον. βασιλευ. . . . 2. . . . μεναν. το. πεπαμερων. νεοσοτατας (?). τὸν ἀνδριάνταν. τόνδε. χατέστασε. δ * να * 3. . . δ Αβδιμίλχων. τῶ Απόλλωνι. τῶ Α[μι]χόλω. ἄγοι (d. i. ἀΐοι) ροῖ τᾶς εὐχωλᾶς. 4. . . δοχε. ἰτύχα. ἀγαθα.

Der König Melekjathon, aus phönizischen Inschriften bekannt, regierte 385 bis circa 370 v. Ch. in Kition, s. über die ganze Dynastie Vogüé Mél. Anhg. p. 10 f. κὰ Ἐδαλιῶν. Das als e gelesene Zeichen weicht allerdings beträchtlich von dem in εὐχωλᾶς gebrauchten ab, aber die Inschrift hat ebenso doppelte Zeichen für ka und ko; s. die Schrifttafel. Schmidt's Lesung κατ' leidet an derselben Schwierigkeit, da das Zeichen auch von dem für te in κατέστασε etc. stark abweicht; ausserdem spricht die Wortstellung dagegen, sowie dass in den phönizischen Inschriften der Könige von Kition und Idalion die beiden Städtenamen stets durch "und" verbunden sind, s. Vogüé Mél. und Schröder "die phönizische Sprache". — Die Lesung Έδάλιον ist wahrscheinlicher, als Ἡδάλιον, wegen des phönizischen Adjal; die epischen Dichter haben das I der in der Literatur allein vorkommenden Form Ἰδάλιον aus

metrischen Gründen gedehnt. Der Uebergang des ε in ε liegt ebenso vor in *Kittov* neben dem *Kéttov* der kyprischen Inschriften. Ueber Kition und Idalion s. Engel, Kypros I p. 100 und 152; Ross, Reisen nach Kos u. s. w. p. 94 und 99.

βασιλέρος hat auch auf der Bronzeplatte stets das Digamma, so wie VIII, 2, während es IX, 1 und meist auf den Münzen fehlt. Erhalten ist es auch im Nom. Pl. Keτιέσες (Id. 1) und Έδαλιέσες (Id. 2); dagegen fehlt es hier im Gen. Pl. Κετιών und Έδαλιών, letzteres auch Id. 1, und es ist nach vorhergehendem Vocal, wie im Attischen und selten im Dorischen (C. I. 1567 Chal.), Contraction eingetreten. Verstummt ist das Digamma auch im Dat. Sing. Έδαλιέji (Id. 31), doch ist hier keine Contraction eingetreten, wie das ji statt i zeigt. Der Nom. Sing. auf $-\varepsilon \dot{v}\varsigma$ findet sich in $\beta \alpha \sigma i \lambda \epsilon \dot{v}_S$ (oft auf der Bronzeplatte und auf Münzen), in $\mathcal{A}_{\varrho\alpha\mu\nu\epsilon\dot{\nu}\varsigma}$ (? Id. 21) und einem, im ersten Theile noch unsichreren Namen auf ... $\pi \iota \epsilon \acute{v} \varsigma$ (Münze Luyn. V, 1). Wegen $ij \epsilon \rho \dot{\eta} \varsigma$ statt $i \epsilon \rho \epsilon \dot{\nu} \varsigma$ s. unten zu n. VIII. — Am Schluss der Zeile stand ohne Zweifel βασιλεύ Fo(ν) τος, die vorhergehenden Genetive regierend.

 $\chi \dot{\alpha} \varsigma = \kappa \alpha l$ wird von Hesychius als kyprisch bezeichnet und findet sich oft auf der Bronzeplatte; beide Formen führt Legerlotz (Ztsch. f. v. Spr. VII, 237) auf * $\kappa \alpha \sigma \iota$ zurück, das er als Locativ fasst; doch ist dies wohl aus * $\kappa \alpha \tau \iota$ entstanden, wie $\kappa \dot{\alpha} \dot{\varsigma}$, auch kyprisch, aus $\kappa \sigma \tau \iota = \kappa \varrho \sigma \iota \iota$ (sansk. $\rho \tau \iota \iota$), vgl. auch $\dot{\alpha} \nu \tau \iota \iota$, $\dot{\epsilon} \tau \iota$ (sansk. $\rho \tau \iota \iota$) etc. Der Wegfall des schliessenden $\rho \varsigma$ vor vocalischem Anlaut findet sich auch in $\kappa \dot{\alpha} \dot{\alpha}(\nu) \tau \iota$ (Id. 5), $\kappa \iota \iota \iota \iota$), $\kappa \iota \iota \iota$ (Id. 19; 21), ja vor Digamma in $\iota \iota \iota \iota$ $\iota \iota$) auch $\iota \iota$

2. Während im Anfang der ersten Zeile die im phönizischen Texte erhaltene Angabe des Regierungsjahres ausgefallen ist, wird der Anfang der zweiten Zeile das Datum enthalten haben. Man könnte vermuthen "am soundsovielten Tage der fünftägigen Epagomenen" . . . (ἐπαγο)μενᾶν τᾶν πε(ν)παμέρων, wobei freilich anzunehmen, dass to statt ta

verlesen ist⁸). Das Adj. $\pi \epsilon \mu \pi \acute{\alpha} \mu \epsilon \varrho o \varsigma \stackrel{\prime}{-}$ attisch $\pi \epsilon \nu \vartheta \acute{\eta} - \mu \epsilon \varrho o \varsigma$ steht bei Pindar Ol. V, 11 (von Bergk hergestellt). — Der Gen. Pl. fem. auf $-\tilde{\alpha}\nu = -\acute{\alpha}\omega\nu$ ist lesbisch, dorisch und arkadisch, z. B. $\tau \check{\alpha}\mu \ \pi \epsilon \tau \varrho \check{\alpha}\nu$ etc. (Gelbke p. 36); vielleicht ist auch $\zeta \check{\alpha}\nu$ (Id. 10, 23 u. 28) Gen. Pl.

In dem folgenden Worte ist νεκο- "neu" unverkennbar, dessen Digamma, längst sichergestellt (Curt. Etym. 4316), inschriftlich noch nicht belegt war. Der Schluss des Wortes, auch von Schmidt angezweifelt, ist unsicher; nach Euting scheint das letzte Zeichen eher ein ne zu sein, und so liegt nahe νεκόστατον "neuaufgerichtet", auf ἀνδριάντα bezüglich, zu vermuthen. Das Adjectiv ist nicht belegt, aber regelrecht gebildet.

 $\tau \dot{\delta} \nu \ \dot{\alpha}(\nu) \delta \varrho \iota j \dot{\alpha}(\nu) \tau \alpha \nu \ \tau \dot{\delta}(\nu) \delta \varepsilon$, s. tiber den Ausfall der ν und das erhaltene Accusativ- ν die Einleitung.

κατέστασε kehrt wieder VII, 2. — ὁ κάναξ findet sich auch VI, 1; κάνασσα, als Titel der Aphrodite, VIII, 2 u. IX, 4, ohne Digamma XII, 1; das Digamma war inschriftlich schon durch Εὐρυβάνασσα C. I. 1223 u. Βαναξί-βουλος 2572; 2577 belegt und stand aus dem Homer und andern Dichterstellen, so wie aus der hesychischen Glosse βάννας βασιλεὺς παρὰ Ἰταλιώταις fest; über die Ableitung von Wurzel van "schützen" s. Angermann Curt. Stud. III, 118. In Cypern führten die Prinzen den Namen ἄνακτες, die Prinzessinnen ἄνασσαι (Engel, Kypros I, 475). — Am Schlusse der Zeile und am Anfang der folgenden fehlt "unser" und der dem phönizischen Ba'al-r(ām) entsprechende Name.

3. δ $\mathcal{A}\beta\iota\delta\mu\iota\lambda\kappa\omega\nu$ — der Sohn des Abdmelek; der Name ist durch Anhängung von o_S gräcisirt, ähnlich wie $\mathcal{A}\beta\delta\epsilon\lambda\iota\mu\sigma_S$ (Joseph. c. Apion. I, 21) u. a.; über den Gen. Sing. auf $-\omega\nu$ s. d. Einleitung.

⁸⁾ Ueber die ägyptischen Epagomenen, deren Einführung in Cypern durch Amasis (s. Engel, Kypr. I, 252) geschehen sein könnte, s. Herod. II, 4; Diod. Sic. I, 50 und namentlich Plut. de Is. et Osir. ed. Parthey p. 19, 9.

τῶ Απόλλωνι τῶ Αμύκλφ. Das i subscr. ist beidemal vor dem vocalischen Anlaut ausgefallen, wie in vo Απόλλωνι (Br. Mus. 7 Cesn.); τῶ Ύλάτα (VII, 1); τᾶ Αθάνα $au ilde{lpha}$ (IV, 1, wo es, nachlässiger Weise, im Namen der Göttin sogar vor consonantischem Anlaut fehlt). Aehnlich scheint das Id. 8 vorkommende ta-i-to-i-ro-ni zerlegt werden zu müssen in $\tau \tilde{\alpha} \ \tilde{\iota}(\nu) \ \tau \tilde{\omega} \ t \rho \omega \nu \iota \ (sc. \zeta \tilde{\alpha})$ und ebenso Z. 31 o-i-toi-ro-ni- in o(i) i(v) $\tau \tilde{\omega}$ iq ωvi , we das easte Mal sogar ein volles i ausgefallen ist. — Dass der Apollo von Amyklä in Cypern verehrt worden, zeigt ein von Lang in Idalion ausgegrabener Block mit griechischer Inschrift, wonach Mnaseas Απόλλωνι Αμυκλαίω die (einst auf dem Block stehende) Statue geweiht hat. Schon Schröder (Monatsber. d. Berl. Acad. Mai 1872 p. 336) hat damit das in unserm phonizischen Texte stehende במבי combinirt, da מבי "Glut, Hitze, Brand" der Hauptname war, unter dem der Sonnengott Apollo Ba'al von den kyprischen Semiten verehrt wurde (Vogüé Mél. p. 78 f.). — Sonst findet sich noch τῷ θεῷ τῶ Απόλλωνι (Br. Mus. 7 Cesn.), auch mit doppeltem Artikel, vgl. τὰ(ν) θιὸν τὰν Αθάναν Id. 27, τῷ θιῷ τῷ Γολγία n. V, τῷ θεῷ τῶ Ύλάτα VII, 2. — Die Form ἀμύκλω statt ἀμυκλαίφ scheint eine ältere zu sein; vielleicht hat die Stadt. Αμύκλαι ihren Namen erst von einem Απόλλων Άμυκλος empfangen, wie Αθηναι von der Παλλάς Αθήνη, die dann von der Stadt auch wieder Aθηναία genannt wurde.

den Dativ, s. an den eben citirten Stellen $dn\dot{v}$ $\tau\tilde{q}$ $\zeta\tilde{q}$; ebenso arkadisch $dn\dot{v}$ $\tau\tilde{q}$ scil. $d\mu\dot{e}\varrho q$ (I. Teg. v. 4); vgl. auch $\dot{e}\xi$ c. Dat. — fol ist enklitisch angehängt, wie Id. 29 dvoolja fol $\gamma\dot{e}volv$, und es hat das Digamma, wie im Homer; homerisch ist auch die Construction "nachdem er ihm die Bitte erhört hatte", vgl. $\vartheta \epsilon \dot{\alpha}$ $\delta \dot{\epsilon}$ of $\dot{\epsilon} \times \lambda v \epsilon v$ $d\varrho \tilde{\eta} \varsigma$ (Odyss. δ 767). — $\epsilon \dot{v} \chi \omega \lambda \dot{\alpha}$ findet sich noch VII, 2.

- 4. Im Anfang der letzten Zeile muss, dem phönizischen 772 "er hat gesegnet" entsprechend, etwa gestanden haben "er ist des Segens theilhaft geworden", so dass wir $(\hat{\epsilon})\pi\dot{\epsilon}-\tau v \chi \varepsilon$ ergänzen.
- $i(\nu)$ $\tau \dot{\nu} \chi \alpha$ $\dot{\alpha} \gamma \varepsilon \vartheta \tilde{\alpha}$ findet sich wieder in der Inschrift im brit. Museum 7 (Cesn.); $i(\nu)$ $\tau i \chi \alpha$ allein VII, 2 u. X, 4 (wo vielleicht $\dot{\alpha}\gamma\varepsilon\vartheta\tilde{\alpha}$ zu ergänzen ist). Die Vorsetzung der Präposition iv ist eigenthümlich kyprisch, die Form der letzteren auch arkadisch (Gelbke 17); ebenso stimmt zum Arkadischen, dass sie theils den Dativ regiert, theils in Vertretung von $\epsilon i\varsigma$ (= $\epsilon \nu - \varsigma$) den Accusativ, s. Id. 27 $i(\nu)$ $\tau \dot{\alpha}(\nu)$ $\Im \iota \acute{o} \nu$ und die hesychischen kyprischen Glossen $i \nu$ αχρίζαν, <math>
 iν φάος,
 iν άμμαν <math>
 iν (= είς χρίσιν); letztere Construction ist auch böotisch, phokisch, thessalisch etc. und findet sich mehrfach bei Pindar. Ueber den Ausfall des v in $i\nu$ s. die Einleitung. — Das letzte Zeichen von $\tau \dot{\nu} \chi q$ ist zwar der Form nach dem auf der Bronzetafel als ji gelesenen gleich, doch kann man es bei den sonst auf hiesiger Inschrift bemerkbaren Ungleichheiten der Schreibung unbedenklich als i lesen, wie ja auch $d\gamma \epsilon \vartheta \tilde{q}$ mit ι geschrieben Man könnte eine Form vvxaji als Anhalt benutzen wollen, im Dativ at und ot zu lesen (wie im Arkadischen und oft im Böotischen); aber das erwähnte Verklingen des ι vor Vocalen macht langen Vocal wahrscheinlicher; wir schreiben deshalb überall φ und φ . — Zu $\mathring{\alpha}\gamma\varepsilon\vartheta\acute{o}\varsigma$ statt $\dot{\alpha}\gamma\alpha\vartheta\delta\varsigma$ vgl. das gemeingriechische $\mu\epsilon\gamma\epsilon\vartheta\delta\varsigma$ neben ionischem μέγαθος (Herod.).

III.

Die Bronzeplatte von Dali (Idalion), etwa 7 Zoll lang, 3½ breit, auf beiden Seiten beschrieben, mit gut erhaltener, scharfer Schrift. Ein beweglicher Griffring rechts dient zum Umkehren beim Weiterlesen. Der Inhalt ergiebt, dass sie im Tempel der Athene zu Idalion vom Könige Stasikypros und der Stadt Idalion aufgehängt war, als einen eidlich bekräftigten Vertrag enthaltend, wonach sie den Persern (?) und Kitiäern gelobten, den aus Kition (?) zur Behandlung der Verwundeten (?) verschriebenen Arzt Onasilos, den Sohn des Onasikypros, theils gemeinsam mit seinen Brüdern, theils allein, anstatt des Privathonorars, mit einer bestimmten Summe Silbers (jährlich?) zu bezahlen oder ihnen dafür Land zu geben, dessen Ertrag sie (aber nicht das Land selbst) steuerfrei verkaufen können. Wer sie vertreibt, soll ihnen die festgesetzte Summe voll zahlen, wer den Vertrag bricht, friedlos sein. Ein (später zugefügter) Nachtrag setzt voraus, dass wirklich statt des Geldes Ländereien gegeben sind, und bestimmt, dass die Nachkommen des Onasikypros dieselben behalten sollen, so lange ihrer im Gebiete von Idalion vorhanden sind. — Zur Sache vergleiche man die Geschichte des Arztes Demokedes aus Kroton bei Herodot III, 129 f. und die Nachrichten des Diodor 1, 82 f. über die ägyptischen Aerzte z. B. oi $\gamma \dot{\alpha} \varrho$ *ໄατροί τὰς μὲν τροφὰς ἐκ τοῦ κοινοῦ λαμβάνουσιν.*

A. 1. o-te- | ta-po-to-li-ne-e-ta-li-o-ne- | ka-te-vo-ro-Έδαλιών ώδε τὰ(ν) πτόλιν κατερόρταμπτόλιν 'Ηδάλιον κατερόρ-Schmidt: ŠTE κων [Μα]δοι κας Κετιέρες $\vec{l}(v) \tau \vec{\varphi} = \Phi \iota \lambda o \varkappa \vec{v} -$ Sch.: xouv χάς Κετιέρες τῷ Φιλοχύ-TOL p_{o} - r_{o} - n_{e} - v_{e} - t_{e} - t_{o} - t_{o pa-si-'Ονασαγόραυ' *Fέτει τῶ* βασι-FÉTEL TW 'Ονασαγόρου βασι-Sch.: πρων

```
le-y-se- \mid sa-ta-si-ky-po-ro-se- \mid ka-se- \mid a-po-to-li-se- \mid
                    Στασίχυπρος
                                            κάς ά πτόλις
      λεὺς
Sch.: LEUS
                                             χάς
                                                          πτόλις
                       Στασίχυπρος
      e-ta-li-e-ve-se- | a-no-ko-ne-o-na-si-lo-ne- | to-no-
       Έδαλιέσες
                         άνωγον 'Ονάσιλον
Sch.:
        'Ηδαλιέ ες
                                         'Ονάσιλον τὸν 'Ο-
                            ἄγωγον
      na-si-ky-po-3.ro-ne-to-ni-ja-te-ra-ne | ka-se- |
                       τὸν ζίατῆραν
      νασικύποων
                                                   xàc
Sch.: vasixumpov
                                     λατερόν
                             TÒY
                                                    xàc
      to-se-|ka-si-ke-ne-to-se-|i-ja-sa-ta-i-|to-se-|a-to-ro-
                 κασιγνήτος είρασθαι
                                                      \tau \dot{\partial} \varsigma \quad \dot{\alpha}(\nu) \vartheta \varrho \dot{\omega}
      TÒC
                                         <u> વિંત્ર</u>જીવા
Sch.: Tòc
                                                       τὸς
                   XACTY YETOS
                                                                 fehlt
      po-se- | to-se-i-ta-i- | ma-ka-i- | i-ki-4.ma-me-no-se- |
               \tau \dot{\alpha} \varsigma \dot{i}(\nu) \tau \tilde{\alpha} \quad [\mu \dot{\alpha}] \chi \alpha
                                         ξα[μα]μμένος
      πος
Sch.:
           fehlt
                                  * x¢
                                               lxı *
                         TÃ
      a-ne-y- \mid mi-si-to-ne- \mid ka-sa-pa-i- \mid e-y-ve-re-ta-sa-ty- \mid
              μισθών κάς πα
       άνευ
                                            ξυροητάσατυ
                   μισθῶν
Sch.: « XYEU
                                Χασαπαι
                                                      έμερητάσα 🦎
      pa-si-le-y-se- \mid ka-se- \mid a-po-to-li-se- \mid o-na-si-5.lo-i- \mid
                                 ά πτόλις 'Ονασίλω
       βασιλεύς
                        κάς
                              άπτόλις
Sch.: βασιλεύς
                                                       'Ονασίλω
                       χάς
      ka-se \mid to-i-se- \mid ka-si-ke-ne-to-i-se- \mid a-ti-to-mi-si-to-ne- \mid
                      κασιγνήτοις ά(ν)τὶ τῶ μισθῶν
       xàc
               TOIC
Sch.: xàs
                TÕLC
                            κασιγνήτοις αντί τωμμισθών
      ka-a-ti-|ta-y-ke-ro-ne-|to-ve-na-i-|e-xe-to-i-|6.vo-i-

\alpha \dot{\alpha} \dot{\alpha}(\nu) \tau \dot{\nu}

                                                     έξ τῷ
                                      δο εέναι
                                                                     FOL-
Sch.: xaavti
                                                     ફ્ર *
                                       δο Εέναι
                                                         τώ
                     VOQSXUXT
      ko-i- \mid to-i-pa-si-le-vo-se- \mid ka-se- \mid e-xe-ta-i-pv-to-li-ji- \mid
               τῷ βασιλέρος
                                                 \dot{\epsilon} \xi \quad 	au 	ilde{lpha}
                                       κάς
                                                             πτόλιζι
      XQ)
                                       χὰς
Sch.: xw
                  τωβασιλέρος
      a-ra-ky-ro- | + | -ty-va-no-i-je- | a-ti-to-7.u-ra-ky-
                    \iotalpha 	aulpha. \eta \delta v arepsilon \delta v arepsilon \delta (v) 	au \iota 	au
       άργύρω
                                 * * YOL *
                                                 άντὶ τοῦ
Sch.:
         άργύρο
      ro-ne- | to-te- | to-ta-la-to-ne- | pa-si-le-y-se- |
                                                              ka-se-
      ρων τῶ(ν)δε τῶ(ν) ταλά(ν)των βασιλεὺς
                                                               KÀS
                                ταλάντων
                                               βασιλεύς
Sch.: pou
              τώνδε
                        τῶν
                                                                χάς
    CURTIUS, Studien VII.
                                                          . 16
```

```
a-po-to-li-se- | o-na-si-lo-i- | ka-se- | to-i-se- | ka-si-8.ke-ne-
                    'Ονασίλω κάς
       ά πτόλις
                                          τοίς
                                                    χασιγνή-
                      'Ονασίλω
          άπτόλις
                                  χὰς
Sch.:
                                             tois
                                                       xagryvn-
      to-i-se- | a-py-ta-i- | za-i- | ta-i-pa-si-le-vo-se- | ta-i-to-
                            ζα τα βασιλέτος,
                     oldsymbol{	au} 	ilde{oldsymbol{lpha}}
Sch.: Tois
                                      ταβασιλέρος
                                                      τᾶ ὶ
                     τᾶ
                            γã
     i-ro-ni- | to-i- | a-la-pi-ri-ja-ta-i- | to-ko-ro-ne- | 9.to-ni-
               τῷ Αλφιριβάτα (?) τὸ (ν) χῶρον,
      ιρωνι
                          άλαβιριάτα
                                           τογχῶρον
Sch.: ιρωνι
                                                         τόν [
               τῷ
      to-i- \mid e-le-i- \mid to-ka-ra-y-o-me-no-ne- \mid o-ka-to-se- \mid a-la-vo- \mid
                   τὸ(ν) χραυόμενον Ο(ν)κα(ν)τος άλεω,
            έλει,
                      τογχαρουόμενον
Sch.: τῷ
             έλει
                                                            άλαξο
                                                οχατος
     ka-se- | ta-te-re-ki-ni-ja- | ta-e-pi-o-ta-10.pa-ta- |
             τὰ τέρχνιjα τὰ ἐπιό(ν)τα πά(ν)τα,
      xàc
                                τὰ ἐπιόντα
Sch.: xàs
              τὰ
                   τρέχνια
                                               Ιπάντα
     e-ke-ne- | pa-no-ni-o-ne- | y-va-i-se- | za-ne- | a-te-le-ne- |
                               ύ σαις ζᾶν
                πᾶν ὤνιον
                                                    άτελήν
                                 ύ * αὶς
Sch.: Expv
                                             γᾶν
                                                     άτελην
                  πανωγιον
     e-ke- | si-se- | o-na-si-lo-ne- | e-to-se- | 11.ka-si-ke-ne-to-se- |
                                    η τὸς
                   'Ονάσιλον
                                              χασιγνήτος
     ή κέ
             σις
                                    η τὸς
                      'Ονάσιλον
                                                   χασιγνήτος
Sch.: EXE
             σις
     e-to-se- | pa-i-ta-se- | to-pa-i-to-ne- | to-no-na-si-ky-po-ro-ne- |
     ἢ τὸς παϊδας τῶ(ν) παίδων τῶν Ὀνασικύπρων
Sch.: \vec{\eta} tòς \piaιδας
                           τωμπαίδων
                                           τῶν
                                                   'Ονασιχύπρων
     e-xe-to-i- \mid ko-ro-i- \mid to-i-te-12.e-xe- \mid o-ry-xe- \mid i-te-pa-i- \mid
                                                  ἰδέ πα,
      έζ τῷ χώρψ τῷδε έξορύξη,
                           τῷδε
Sch.: ἐ* τῷ χώρῳ΄
                                         2 * 0**
                                                         ιδεπαι
     o-e-xe-\mid o-ry-xe-\mid pe-i-se-i-o-na-si-lo-i-\mid ka-se-\mid to-i-se-\mid
                                   'Ονασίλω
          έξορύξη,
                    πείσει
                                                  κάς τοῖς
Sch.: 0 * 0 * *
                          * ίσει
                                    'Ονασίλω κὰς
                                                           τοίς
     ka-si-ke-ne-to-i-13.se-| e-to-i-se-| pa-i-si-| to-na-ra-
                                                  τὸν ἄρ-
                             η
      χασιγνήτοις
                               τοῖς
                                        παισί
Sch.:
                                τσίς
                                         παισί
        χασιγνήτοις
                                                  τῶν ἄρ-
     ky-ro-ne- | to-te- | a-ra-ky-ro-+ | + 14. ka-se- | o-na-si-
                                                    Όνασί-
                \tau \acute{o}(\nu) \delta \varepsilon
                          άργύρω ιά τα. Κάς
      γυρον
                                             χάς
Sch.:
                 τῶνδε
                           άργύρο
                                                     'Ονασι-
      γύρων
```

```
lo-i- | o-i-vo-i- | a-ne-y- to-ka-si-ke-ne-to-ne- to-na-i-lo-ne-
             οίεω ἄνευ τῶ(ν) χασιγνήτων τῶν αἰλων
                                   τωγκασιγνήτων
Sch.: λω
              ဝပို့မွေ
                         ÄYEU
                                                         των αλλων
     e-re-re-ta-sa-ty- | pa-si-le-y-15.se- | ka-se- | a-po-to-li-se- |
                                               χάς ά πτόλις
       έ ερητάσατυ βασιλεύς
          έρρητάσα *
                              βασιλεύς
                                                           άπτόλις
Sch.:
                                               χάσ
     to-ve-na-i- | a-ti- | ta-y-ke-ro-ne- | to-mi-si-to-ne- |
      δο εέναι ά(ν)τὶ
                                            τὸ(ν) μισθόν
                    avti
Sch.: Sofévai
                                               κωθενιμωτ
                          ταυχερον
     a-ra-ky-ro- SIIIIS 16. II ?-e- | e-to-ko-i-je- | pa-si-
       ἀργύρω 45' μν. Έ. (?) η δωκοί η βασι-
Sch.:
        άργύρο
                                            δωχοι
                                                       βασι-
                              TLE
     le-y-se- | ka-se- | a-po-to-li-se- | o-na-si-
                κάς ά πτόλις 'Ονασι-
      λεὺς
                χὰς
                                          ,Ονασιγώ
Sch.: λεύς
                           άπτόλις
  B. 17.lo-i- | a-ti- | to- | a-ra-ky-ro- | to-te- | a-py-ta-i- |
         λω ἀ(ν)τὶ τῶ ἀργύρω τῶδε ἀπὸ τῷ
                 άντὶ τοῦ ἀργύρου
                                             τοῦδε
     za-i- | ta-i-pa-si-le-vo-se- | ta-i-ma-la-ni-ja-18.i- |
             τῷ βασιλέρος, τῷ Μαλανίϳα (?),
      \zeta \tilde{oldsymbol{lpha}}
Sch.: Yã
                ταβασιλέρος
                                     τα * λανία 18.
     ta-i- | pe-ti-ja-i- | to-ko-ro-ne- | to-ka-ra-y-?-me-no-ne- |
              \pi \epsilon \delta(\alpha, \tau \delta(\nu)) \chi \tilde{\omega} \varrho \sigma \nu, \quad \tau \delta(\nu) \chi \varrho \alpha \upsilon [\delta] \mu \epsilon \nu \sigma \nu
Sch.: τῷ [πε]δίᾳ τογχώρον
                                                 τογχαρουόμενον
     a-me-ni-ja- | a-la-vo- | ka-se- | ta-te-re-19.ki-ni-ja- |
                                        τὰ
      Αμηνίζα
                   άλεω
                                χὰς
                                                τέρχνιjα
Sch.:
        αμενια
                     άλαρο
                               χὰς
                                         τὰ
                                                  τρέχνια
     ta-e-pi-o-ta- \mid pa-ta- \mid to-po-e-ko-me-no-ne- \mid po-se- \mid
     τὰ ἐπιό(ν)τα πά(ν)τα, τὸ(ν) ποεχόμενον
                                                          πὸς
                                τόμ που έχόμενον
Sch.: τὰ ἐπιόντα
                      πάντα
     to-ro-vo- \mid to-ty-ry-mi-o-ne- \mid ka-se- \mid po-20.se- \mid ta-ni-e-
     \tau \hat{\omega} \delta \hat{\rho} = \tau \hat{\omega} (v) \Delta \rho v \mu i \omega v (?) \quad \varkappa \hat{\alpha} = \tau \hat{\alpha} \hat{\beta}
                                                             τὰν ίε-
Sch.: Tposo
                                                              TÀY LÉ-
                                        xàs
                                                   πὸς
     re-ji-ja-ne- | ta-se- | a-ta-na-se- | ka-se- | to-ka-po-ne- | to-ni-
                             Αθάνας,
                                           κάς τὸ(ν) κᾶπον τὸν ἰ(ν)
                     τᾶς
       οέjιjαν
                              'Αθάνας
Sch.:
                     τᾶς
                                            χάς
                                                   τογχᾶπον
                                                                TÒV ?
         ρειαν
                                                       16*
```

```
si-mi-to-se \mid a-ro-y-ra-21.i-to-ti-ve-i-te-mi-se- \mid o-a-
      Σίμμιδος ἀρούρα, τὸ(ν) Διεείθεμις δ΄ Δ-
         Σίμιδος
                      άρούρω
                                            Di Fidenis
                                    TÒV
Sch.:
      ra-ma-ne-y-se-e-ke-| a-la-vo-| to-po-e-ko-me-no-ne-|
         ραμνεύς (?) ήχε αλεω,
                                           τὸ(ν) ποεχόμενον
         ρο * νεύς
                           άλα εο
                                            τόμ
Sch.:
                                                   που έγομενον
                       γγε
      po-se \mid pa-sa-ko-ra-22.ne- \mid to-no-na-sa-ko-ra-y- \mid
                                      τὸν "Ονασαγόραν,
                 Πασαγόραν
                                              'Ονασαγόρου
Sch.: πòσ
                                     τόν
                   Πασάγορον
      ka-se- |ta-te-re-ki-ni-ja- |ta-e-pi-o-ta- |pa-ta- |e-ke-ne- |
                                τὰ ἐπιό(ν)τα πά(ν)τα,
                     τέρχνιjα
Sch.: xàs
                       τρέχνια
                                   τὰ ἐπιόντα
               τὰ
                                                      πάντα
                                                                 ἔχην
      pa-no-ni-o-se- \mid y-23.va-i-se- \mid za-ne- \mid a-te-li-ja- \mid i-o-ta- \mid
                           \H{v}FlphaIarsigma
                                     ζᾶν ἀτελίjα
                                                                i \dot{o}(v) \tau \alpha
       πανωνίως
                            ບໍ່ * ເç
Sch.:
                                         γᾶν
                                                   άτελία
         πανωνιος
                                                                 ζόντα
      e-ko- \mid si-se- \mid o-na-si-lo-ne- \mid e-to-se- \mid pa-i-ta-se- \mid to-se- \mid
                                        η τὸς παίδας
                        'Ονάσιλον
                                                                  τὸς
               σις
                                        η τὸς παίδας
                         'Ονάσιλον
Sch.: Exe
                                                                   τὸς
               σις
      o-24.na-si-lo-ne- \mid e-xe-ta-i- \mid za-i- \mid ta-i-te- \mid i-e-xe- \mid
                                                 oldsymbol{	au} 	ilde{lpha} oldsymbol{\delta} oldsymbol{arepsilon}
        'Ονασίλων
                                 oldsymbol{	au} 	ilde{oldsymbol{lpha}}
                                         ζã
                            ŧξ
                                                           i(?) EE
        'Ονασίλων -
                            *§
                                                 τῷδε
Sch.:
                                  τã
                                         γã
      to-i- \mid ka-po-i- \mid to-i-te- \mid e-xe- \mid o-ry-xe- \mid i-25.to- \mid o-e-xe- \mid
                                                   ોઇદે, 👸 દેક-
                          oldsymbol{	au} 	ilde{\phi} \delta oldsymbol{arepsilon}
              κάπω
                                    ξξοούξη,
                                                         25. idè
              κάπω
                          τῷδε
                                       §*0 **
Sch.: τῷ
      πείσει 'Ονασίλω ή τοῖς
       ορύξη,
                                                        παισὶ τὸν
                                                                        -άργυ-
                                                         παισί
                                                τοίς
                              'Ονασίλω
Sch.: 0 * *
                       LOEL
      \tau \dot{o}(\nu) \delta \varepsilon, \dot{\alpha} \varrho \gamma \dot{\nu} \varrho \omega \nu \mathbf{q}' \zeta \quad \mu \nu. \mathbf{E} (?) i \delta \dot{\varepsilon} \quad \tau \dot{\alpha} \tau \alpha-
       QOV
Sch.: ρων
                        άργυρον 26.
              τῶ(ν)δε
                                                                કેઇો
                                                      TLE
      la-to-ne- | ta-te- | ta-ve-pi-ja- | ta-te- | i-na-la-li-si-me-na- |
      λά(ν)των τάδε, τὰ εέπιjα τάδε ἐναλλαλισμένα
Sch.:
                   τάδε
                                                         Ιναλαλιόμένα
       λάντων
                           τὰ Εέπια
                                           τάτε
      27.pa-si-le-y-se- \mid ka-se- \mid a-po-to-li-se- \mid ka-te-ti-ja-ne- \mid
          βασιλεὺς
                            κάς
                                     ά πτόλις
                                                       κατέθιjαν
Sch.:
            βασιλεύς
                            χάς
                                        άπτόλις
                                                         χατέθιαν
```

```
i-ta-ti-o-ne- | ta-na-ta-na-ne- | ta-ne-pe-re-28.ta-li-o-ne- |
           ί(ν) τὰ(ν) θιὸν τὰν 'Αθάναν
                                                                                                                                      περ'
                                                                                                                    τάν
                                                                                                                                                               Έδάλιον,
Sch.: ὶ τὰν θιὸν τὰν 'Αθάναν
                                                                                                                     τάμ
                                                                                                                                                                  'Ηδάλιον
                                                                                                                                       περρ
               sy-no-ro-ko-i-se- \mid me-ly-sa-i- \mid ta-se- \mid ve-re-ta-se- \mid ta-sa-i- \mid ta-se- \mid ve-re-ta-se- \mid ta-sa-i- \mid ta-s
                     συννόρχοις, μη λῦσαι τὰς
                                                                                                                                                      FONTAG
                                                                                                                                                                                           τάς-
Sch.: σύν ὄρχοις
                                                                   μὴ Εᾶσαι
                                                                                                                 τὰς
                                                                                                                                                         Fρήτας
                                                                                                                                                                                             τάσ-
               te-|y-va-i-se-|za-ne-|29.o-pi-si-si-ke-|ta-se|ve-re-
                                                          ζαν· ὅπι σίς κε
                                   Ϋ́Fαις
               \delta \varepsilon.
                                                                                                                                                             τάς
                                                                                                                                                                                    FON-
                                    ប់ * ទេ
Sch.: Se
                                                                         γᾶν
                                                                                                                    οπισισικε
                                                                                                                                                               τάς
                                                                                                                                                                                     FOY-
                ta-se- | ta-sa-te- | ly-se- | a-no-si-ja-vo-i- | ke-no-i-ty
                 τὰς
                                                                      λύση, ἀνοσίjα σοι γένοιτυ.
                                          τάςδε
                                                                            Faon
                                         τάσδε
Sch.: Tas
                                                                                                       άνοσια
                                                                                                                                                                γένοι *
                                                                                                                                       Fối
               ta-sa-ke- | 30.za-se-ta-sa-te- | ka-se- | to-se- | ka-po-se- |
                Τάς γε
                                                                                 τάςδε
                                                                                                                    xàc
                                                               ζᾶς
                                                                                                                                             τὸς
                                                                                                                                                                         χάπος
Sch.: τάσ γε
                                                                                                                                                                            χάπος
                                                               γᾶς
                                                                                   τάσδε
                                                                                                                    χάς
                                                                                                                                               τὸς
               to-so-te- | o-i- | o-na-si-ky-po-ro-ne- | pa-i-te-se | ka-se- |
                                                                            Όνασικύπρων
                                                                                                                                                 παϊδες
                   τόςδε
                                                  oi
                                                                                                                                                                                     xàc
                                                                                   'Ονασιχύπρων
Sch.: τόσδε
                                                   οĮ
                                                                                                                                                    παίδες - κάς
               to-pa-i-to-ne- \mid o-i-pa-31.i-te-se- \mid e-ke-so-si- \mid a-i-ve-i- \mid
                                                                                                                                                                     αλεεί,
                                                                                     παϊδες
                                                                                                                             έξο(ν)σι
                                                                  οί
             τῶ(ν) παίδων
                                                                                                                                                                             alfel
Sch.: τωμ
                                  παίδων
                                                                   ol
                                                                                    31. παίδες
                                                                                                                                   έξονσι
               o-i-to-i-ro-ni- | to-i- | e-ta-li-e-ji- | i-o-si.
        ο(ί) ἰ(ν) τῶ ιρωνι τῷ Ἐδαλιέjι
                                                                                                                                      ζωσι.
Sch.: οὶ τῶ ιρωνι
                                                                     τῷ
                                                                                              'Ηδαλιεί
                                                                                                                                         twot.
```

1. $\delta \delta \varepsilon$ passt besser als $\delta \tau \varepsilon$, vgl. $\kappa \alpha \tau \tau \alpha \delta \varepsilon$ Thucyd. V, 77 u. 79. Der Inhalt des Schwures ergiebt sich aus der Z. 2. beginnenden Erzählung.

πτόλις ist als kyprisch bezeugt durch Schol. zu Il. Ψ 1. πτόλιν πόλιν. Κυπρίων τῶν ἐν Σαλαμῖνι ἡ λέξις. Vgl. ἐπτόκασεν ἐκάλυψεν, offenbar — ἐπύκασεν, bei Hesychios (Salaminii).

 $M\tilde{\alpha}\delta o\iota$ ist wegen des ersten Zeichens zweiselhaft. Sollte es die Perser als Herren von Kition bezeichnen, da es vorangestellt ist? Vgl. wegen des a hebr. $M\bar{\alpha}dai$, Keilinschriften $M\bar{\alpha}da$, bei Joseph. I, 6, 1 $M\alpha\delta\alpha\tilde{\iota}o\iota$.

Έδαλιῶν entspricht mehr dem griechischen Sprachgebrauch, als Ἐδάλιον, vgl. $\tilde{\eta}$ πόλις Παφίων (Engel, Kypr. I, 134 u. 144), Κουριέων $\tilde{\eta}$ πόλις (ibid. 118 u. 119) etc.

 $\Phi \iota \lambda \acute{o} \kappa v \pi \varrho o \varsigma$ ist auch Name eines Königs von Soloi (Herod. V, 113), Freundes des Solon; über das $-\nu$ im Gen. Sing. s. d. Einleitung.

Der Genit. auf -αν in Ὁνασαγόραν, hier u. Z. 22, ist auch arkadisch (Ahr. I, 233; Gelbke 35); dagegen steht auf den Münzen Εὐεαγόρω (Luynes IV, 1, 6, 7 etc.); vgl. auch noch zu Z. 18. — Es ergiebt sich also aus dem Sinne unsrer Stelle "im Jahre des Phil., Sohnes des On.", dass es in jenem Theile Cyperns (in Kition?) damals eine jährlich wechselnde hohe Würde gab, deren Inhaber als Eponymos dem Jahre den Namen gab, wie der erste Archon in Athen, der Zeuspriester in Syrakus (Diod. XVI, 70), die assyrischen Eponymen (höhere Hof- oder Staatsbeamte, deren wir aus der Zeit von 951—642 v. Ch. eine Liste von 223 besitzen, s. Oppert, les insc. assyr. des Sargonides. Vers. 1862).

2. Έδαλιέ $F \varepsilon \varsigma$ ist gemeinsame Apposition zu β α σιλεύς und α πτόλις.

άνωγον mit Augment, s. arkadisch ὑπᾶρχε (Gelbke 16); Bedeutung und Construction wie im Homer, vgl. im (kyprischen) Liede Π. Ε 899 Παιήον' ἀνώγειν ἰήσασθαι.

Όνάσιλος, ionisch Ὁνήσιλος (Herod. V, 104 f.), war auch der Name eines kyprischen Prinzen, der, im Freiheitskampfe gegen die Perser gefallen, als Heros verehrt ward.

Ονασικύπρων ist Gen. Sing. wie Φιλοκύπρων, s. oben.

3. $ij\alpha\tau\tilde{\eta}\varrho\alpha\nu$ mit erhaltenem ν , s. oben; das Wort ist homerisch, auch pindarisch.

τὸς κασιγνήτος u. ä. lesen wir mit o nach dem Arkadischen, z. B. τὸς ἐπισυνισταμένος I. Teg. v. 53. — κασίγνητος ist wieder das homerisch-dichterische Wort.

 $\tau \grave{o}_S \stackrel{?}{\alpha}(v) \mathcal{S} \varrho \stackrel{\checkmark}{\omega} \pi o_S$ ist bei Schmidt aus Versehn ausgelassen.

Bezüglich der folgenden schwierigen Wörter verhehlen wir uns nicht, dass sie einen besseren Sinn geben würden, wenn sie heissen könnten "die in der und der Gegend angesiedelten"; die Beschränkung der ärztlichen Thätigkeit auf Verwundete ist bedenklich und ebenso der Singular $\tau \tilde{q} \mu \dot{\alpha} \chi q$. Die ägyptischen Aerzte freilich durften jeder nur bestimmte Krankheiten heilen.

4. ἐκμαμμένος ist vielleicht "blutbenetzt, verwundet", von ἐκμαίνω; vgl. ἐκμάς Il. P 393 vom Blute und Clemms Etym. v. ἰχώς in Curt. Stud. II, 49; wegen der Form vgl. ἄξυμμαι. [? ἐ-κμα-μένος könnte zu κάμ-νω gehören, vgl. κέκμαται Hes. G. C.]

μισθῶν Gen. Sing. — χάςπα, wie unten iδέπα Z. 12, mit enklitischem πα, vgl. οὔπα Arist. Lysistr. 1160 etc., — "und so", atque.

 $\dot{\epsilon} v = \rho \eta \tau \dot{\alpha} \sigma \alpha \tau v$, Z. 14 ohne das v, setzt ein Verb Foητάομαι , ich verabrede mich, ich verpflichte mich ", voraus, von *Fρηταί* Z. 28 und 29 "die Verabredungen, der Vertrag", mit zu ergänzendem συνθηκαι oder dergl.; vgl. τὰ ὁητά und ή φήτρα. Das Digamma, das in dieser Wurzel vielfache Spuren hinterlassen, ist auch erhalten im elischen Foátoa (Ahr. I App. 280), vgl. Curtius Etym. 4 345. — Das vorgeschlagene v neben erhaltenem s zeigt uns die Vorstuse für äol. εὐράγη = ἐρράγη u. ä. (Curt. a. a. O. p. 554). -Die Endung $-\tau v = \tau o$, auch in yévoit Z. 29, erinnert an u. s. w., vgl. auch Hesych. εν τύϊν εν τοίτω (Schm. $i\nu \tau v i\nu \dot{\epsilon} \nu \tau \tilde{\omega}$). Für den Singular haben wir uns entschieden — man könnte nämlich auch $-\alpha(\nu)\tau v$ lesen wegen der Parallelstellen mit δυσανοίjη Z. 6 und δωκοίjη Z. 16; das Verb geht hier überall dem doppelten Subject

voran und steht im Singular nach dem σχημα Πινδαρικόν (s. Krüger § 63, 4, 4), wie nicht selten im Homer.

Ονασίλω hängt von δοσέναι ab.

5. τω μισθων Gen. Sing.

 $\varkappa \dot{\alpha} \ \dot{\alpha}(\nu) \tau i = \varkappa \dot{\alpha} \varsigma \ \dot{\alpha} \nu \tau i$ s. oben zu Bil. 1.

Das folgende ta-y-ke-ro-ne ist sehr schwierig. Man würde ein Wort wie $\ell\pi i \chi e \iota \varrho \alpha$, oder noch lieber ein Wort für Arzneimittel, etwa $\nu \gamma(\iota) \eta \varrho \dot{\alpha}$ erwarten; aber das anlautende $\tau \alpha$ macht Schwierigkeiten.

δο ε έναι, auch Z. 15, ist genau die von Benfey Or. u. Occ. I, 610 vorausgesetzte ältere Form von δοῦναι — sansk. dāvánē, neben dámanē — griech. δόμεναι.

 $\dot{\epsilon}\xi$ regiert den Dativ, wie das entsprechende arkadische $\dot{\epsilon}\varsigma$ (Michaelis Jahns Jahrb. 1861 p. 593; Gelbke 32), und behält das ξ auch vor Consonanten, wie facultativ das lat. ex, s. Z. 11 $\dot{\epsilon}\xi \tau \tilde{\varphi}$, Z. 24 $\dot{\epsilon}\xi \tau \tilde{\varphi}$, vielleicht auch $\dot{\epsilon}\xi\beta\alpha\sigma\nu$ XI, 1, verstümmelt X, 2.

6. foling ist hier wohl "Schatzhaus". Das Digamma ist bereits durch das böot. $fvxi\alpha$ etc. bezeugt; vgl. Curt. Etym.⁴ p. 162.

 $\pi \tau \delta \lambda \iota j \iota$ bezeugt durch die Schreibung mit ji die Trennung der beiden ι in der Aussprache, während sie im Dorischen $\pi \delta \lambda \bar{\iota}$ verschmolzen sind (Ahr. II, 231).

 $\partial \varphi \gamma \dot{\nu} \varphi \omega$ ist Gen. Sing., abhängig von $\tau \alpha$. — $\tau \dot{\alpha} \lambda \alpha \nu \tau \alpha$. Die Deutung von HI als 11 Talente, möchte man namentlich deshalb bezweifeln, weil die Summe nach solonischem Münzfuss zu gross erscheint. Aber erstens theilt sie sich unter Onasilos und seine Brüder, und zweitens kann das kyprische Talent sehr wohl kleiner gewesen sein. Hals Zeichen für 10 findet sich auf phöniz. Münzen s. Schröder p. 187.

 $\delta v \, \mathcal{F} \, \alpha \, v \, o \, ij \, \eta$ "es möge geben", vgl. Z. 16 $\delta \omega \, x \, o \, ij \, \eta$, Optativ nach der Form der Contracta und Verba auf $-\mu \iota$, von * $\delta v - \mathcal{F} \, \dot{\alpha} \, \nu \, \omega$, mit parasitischem \mathcal{F} , von der Wurzel $\delta v \longrightarrow \delta o$ "geben" weitergebildet, vgl. lat. du-am, du-im; altumbr. purtuvitu u. s. W.

8. $\zeta \tilde{\alpha}$, auch Z. 17 u. 24, Gen. Pl. $\zeta \tilde{\alpha} \nu$ 10, 23, 28;

Acc. Pl. $\zeta \tilde{\alpha} \varsigma$ 30. Warum wir nicht $\gamma \tilde{\alpha}$ lesen, ist in der Einl. gesagt. Das ζ steht für γ , wie im arkadischen $\zeta \epsilon \lambda \lambda \omega$, $\zeta \epsilon \varrho \epsilon \vartheta \varrho \sigma \nu$ (Gelbke 28; Curt. Etym. 467 u. 471), vgl. auch $\tilde{\epsilon} \pi \iota \zeta a \varrho \epsilon \omega$ (Eurip. Phon. 45; Rhes. 442) von Wurzel $\gamma a \varrho$ (Curt. 468) und Hesych. $\zeta \epsilon \dot{\nu} \sigma \alpha \sigma \vartheta \alpha \iota$ $\gamma \epsilon \dot{\nu} \sigma \alpha \sigma \vartheta \alpha \iota$. Vielleicht ist auch $\zeta \dot{\alpha} \pi \epsilon \delta \sigma \nu$ (Xenoph. fr.), sonst $\delta \dot{\alpha} \pi \epsilon \delta \sigma \nu$, trotz der Kürze des α , nicht, wie Curt. 602 annimmt — $\delta \iota \dot{\alpha} \pi \epsilon \delta \sigma \nu$, sondern mit $\zeta \tilde{\alpha} = \gamma \tilde{\alpha}$ zusammengesetzt, vgl. $\gamma \dot{\alpha} \pi \epsilon \delta \alpha \dot{\alpha} \dot{\alpha} \varrho \varrho \iota \varkappa \iota \varkappa \alpha \lambda \dot{\alpha} \iota \lambda \iota \alpha \iota$ Hesych.

τα l(v) τω ιρωνι. Ueber das Fehlen des ι subser. s. oben; l_{l} ων oder l_{l} ων, auch in Z. 31, muss die Bedeutung "Bezirk, Gebiet" gehabt haben, und würde als semitisch, als eine Ableitung des hebr. assyr. l_{l} "Stadt" gelten können, wenn dies Wort nicht gerade im Phönizischen fehlte. Auch der in dem folgenden Ethnikon auf -άτας liegende Ortsname klingt semitisch; ein ähnlich klingender Ort ist auf Cypern nicht nachgewiesen. Wegen der Endung vgl. Διωνιάτης (Steph. Byz.), von der kyprischen Stadt Διωνία, und Υλάτας.

9. ἕλει, Dativ wie férel 1 und αἰfel 31, hat kein Digamma im Anlaut, wodurch der vermuthete Zusammenhang mit Ἐλέα (Ὑέλη), Ἡλις (fāλις), lat. vallis (Curt. 362) zweifelhaft wird und Bopp's Verbindung mit sansk. saras an Wahrscheinlichkeit gewinnt. [? G. C.]

χρανόμενον, Z. 21 mit einem noch unbestimmten Zeichen, ist sehr zweiselhast; der Sinn scheint eine Grenzbestimmung zu fordern, wie sie unten durch ποεχόμενον — προςεχόμενον Z. 19 u. 21 gegeben ist; da nun χραύω homerisch (II. E 138 in dem kyprischen Liede) "streisen, leicht verwunden" bedeutet, verwandt mit χραίνω berühre, färbe, so könnte *χραύεσθαι wohl "berühren, angrenzen" heissen. Schmidt's Lesung ist gegen das Schriftgesetz.

Ebenso zweifelhaft ist das Folgende. Der Name "Ογκας würde an die Άθήνη "Όγκα, die Ortsnamen "Όγκος, "Όγκαι u. s. w. erinnern, vgl. auch den arkadischen Απόλλων "Ογκαῖος oder "Όγκαιάτης.

αλεω wäre Gen. Sin. von η αλεως = att. αλως "Tenne"; es kommt ebenso Z. 18 und als Acc. Z. 21 vor. Das Digamma ist wahrscheinlich durch die Verwandtschaft mit $\dot{\alpha}\lambda\omega\dot{\eta} = *\dot{\alpha}\lambda o \epsilon \eta$, Hesych. άλουα κηποι. Κύποιοι (Schm. $\dot{\alpha}\lambda o v \alpha$ κήπως?), άλευρον etc. Freilich würde das Fehlen des Digamma im Anlaut die Combination von Curt. Etym. 360 stören. — τὸν χρ. Ὁ ά. würde also zusammen heissen: "den an die Tenne des O. angrenzenden".

τέρχνιjα, auch Z. 19 u. 22, entspricht genau dem hesych. τέρχνεα φυτὰ νέα; vgl. wegen des ι εέπιjα Z. 26 u. ἀτελίjα 23 — -εα; auch κατέθιαν 27 — -εσαν, Στασίας (VI, 1) neben dem gemeingriechischen Στασέας; auch vor o: θιόν 27; θιῷ (V u. brit. Mus. 4 Cesn.), aber <math>θεῷ VII, 1; brit. Mus. 7 (Cesn.); ἱό(ν)τα Z. 23 — homerisch ἐόντα, und ἐπιό(ν)τα 9, 19, 22, endlich ἴωσι — homer. ἔωσι. Der gleiche Uebergang des ε in ι findet sich allgemein vor Vocalen im Böotischen (Ahr. I, 179), vgl. εέτια, ἀνέθιαν, θιός, Μνασίας, ὶών, ἴωνθι etc., vereinzelt auch lokrisch Στασίας (C. I. 1758), kretisch θιός (lakonisch σιός, σιά) und τίριος θέρους (Hesych.). — Schmidt's τρέχνια stützt sich auf die gleichfalls hesychische Form τρέχνος φυτόν; über die Möglichkeit beider Lesungen s. oben bei den Leseregeln.

 $\vec{\epsilon} \pi \iota \acute{o}(\nu) \tau \alpha$ ist nach Obigem = "die darauf befindlichen, die darauf wachsenden"; an $\vec{\epsilon} \pi \iota \acute{\epsilon} \nu \alpha \iota$ ist nicht zu denken.

 $\tilde{v} \neq \alpha \iota \varsigma \quad \zeta \tilde{\alpha} \nu$, auch 23 und 28; $\tilde{v} \neq \alpha \iota \varsigma$ ist offenbar

eine Präposition, scheint "ausser, ausserhalb" zu bedeuten und erinnert an lat. $v\check{e}h\check{e}$ -, $v\bar{e}$ - (für įvehis wie pote für potis?) in vehemens, vecors etc. Wenn die Vergleichung richtig, so wäre entweder \hat{v} aus dem anlautenden v entstanden (vgl. das von Hesych als kyprisch überlieferte $\tilde{v}\varepsilon\sigma\iota\varsigma$ · $\sigma\iotao\lambda\dot{\eta}$) und das nachfolgende Digamma parasitisch (s. darüber die Einleitung), oder es wäre dieses ursprünglich und v vorgeschlagen, ähnlich wie in $\dot{\varepsilon}v\varepsilon\rho\eta\dot{\tau}\dot{\alpha}\sigma\alpha\tau v$. Auch ist man versucht skt. vahis, ausserhalb, zu vergleichen, vorausgesetzt, dass diese Schreibung, welche Benfey vertritt, nicht bahis (Petersb. Wörterb.) die richtigere ist. Wahrscheinlich ist $\zeta\tilde{\alpha}v$ als Gen. plur. zu fassen; der Plural steht auch Z. 30 ($\tau\dot{\alpha}\varsigma$ $\gamma\varepsilon$ $\zeta\tilde{\alpha}\varsigma$ $\tau\dot{\alpha}\sigma\delta\varepsilon$).

 $\dot{\alpha} \tau \epsilon \lambda \dot{\eta} \nu$, neben $\dot{\alpha} \tau \epsilon \lambda i \dot{j} \alpha$ Z. 23, vergleicht sich der Form nach den heteroklitischen lesbischen Accusativen von g-Stämmen wie δυσμένην u. ä. (Ahr. I, 113); der Zusammenhang scheint ein Adverb zu verlangen, dessen formelle Rechtfertigung aber schwer ist. Der Sinn der Stelle wäre etwa: "das Ganze ohne Abgabe verkäuflich zu haben, mit Ausnahme der Ländereien", d. h. der Nutzniessung, vgl. ώνιον ἔχειν τι "etwas verkaufen, feil haben". Die Abgabenfreiheit ist häufig auf Inschriften zugesichert, z. B. C. I. 2556, 23 (Cret.) ἀτελέα ἔστω καὶ εἰςαγομένω καὶ ἐξαγομένφ. In der Parallelstelle Z. 22. 23 ἔχεν πανωνίως \tilde{v} \mathcal{L} \tilde{c} \tilde{c} abgabenfrei zu haben, ausgenommen die Ländereien" gehört $\dot{\alpha}$ $\tau \epsilon \lambda i j \alpha i \dot{o}(\nu) \tau \alpha$ zu dem vorhergehenden $\tau \dot{\epsilon} \rho \chi \nu_i j \alpha \pi \dot{\alpha}(\nu) \tau \alpha$, während πανωνίως (oder πανωνίοσε?) Adverb ist, vgl. πανωνία (spät) Verkauf von allerlei Waaren; παντώνια παντοδαπά (Hesych.).

 $\sigma i \varsigma = \tau i \varsigma$, auch 23 u. 29, ist durch die hesychische Glosse

σί βόλε· τί θέλεις· Κύπριοι, als kyprisch überliefert. Hier ist es indefinit.

- 12. $\dot{\epsilon} \xi o \varrho \dot{\nu} \xi \eta$, 2mal, auch Z. 24 und 25. Da die Lesung sicher ist, so kann man nicht bezweifeln, dass kyprisch $\dot{\epsilon} \xi o \varrho \dot{\nu} \zeta \omega$ statt $\dot{\epsilon} \xi o \varrho \dot{\nu} \zeta \omega$ "ich vertreibe") gesagt wurde; eine Analogie bietet etwa $\tau \alpha \varrho \beta \dot{\nu} \zeta \omega = \tau \alpha \varrho \beta \dot{\epsilon} \omega$ (Hesych.). Das ξ steht wie im Dorischen und im arkad. $\pi \alpha \varrho \epsilon \tau \dot{\alpha} \xi \omega \sigma \iota$ I. T. 28 von $\pi \alpha \varrho \epsilon \tau \dot{\alpha} \zeta \omega$ (Gelbke 38). Das ι subscr. des Conjunctiv fehlt wie in $\lambda \dot{\nu} \sigma \eta$ Z. 28, vgl. arkadisch $\dot{\epsilon} \chi \eta$, $\tau \nu \gamma \chi \dot{\alpha} \nu \eta$ u. s. w. (Gelbke 38), auch dorisch z. B. $\lambda \dot{\nu} \sigma \eta$ C. I. 1834.
- $i \delta \dot{\epsilon}$ leitet, wie Z. 25, den Nachsatz ein, dort ohne πq , während es Z. 26 seine gewöhnliche coordinirende Bedeutung hat; es ist wieder ein homerisch-poetisches Wort; zum ersteren Gebrauche vgl. $\delta \dot{\epsilon}$ im Nachsatze bei Homer. Das blosse i erscheint Z. 24, wenn es nicht aus $i \delta \dot{\epsilon}$ graphisch verkürzt ist.
- $\ddot{\delta}$ $\dot{\xi} \delta \rho \rho \dot{\nu} \xi \eta$ ist hypothetischer Relativsatz ohne $\kappa \varepsilon$, wie $\delta \dot{\nu} \dot{\nu} (\nu) \sigma \iota$ Z. 31; ebenso oft im Homer und auch später dichterisch (Krüger I, § 54, 15 Anm. 3); auch $\delta \delta \varsigma$ ist homerisch z. B. $\delta \kappa \varepsilon \rho$ Il. H 114, ebenso arkadisch $\delta \kappa \varepsilon \rho$ I. T. v. 38.

πείσει, auch 25, "wird bezahlen" zeigt den sonst nur in ποινή sich findenden P-laut, gegenüber dem gemeingriechischen τίω, τίνω s. Fick Spracheinheit 81; vgl. ὅπι 29 = ὅτε, äol. πίσυρες = τέτταρες u. s. w. Zu Grunde liegt derjenige der beiden indogermanischen K-laute, der im Sanskrit oft als κ, im Lat. als qu erscheint, weshalb schon Curt. Etym. 481 τίω zu sansk. κί (aus κί) gestellt hat, vgl. auch bactr. καθπα f. Strafe. Das ει findet sich wieder in ἀποτείσει (tab. Her. 1, 109), ἀποτείση und -σάτω (decr. Amph. 40 u. 38) u. s. w., auch arkadisch ἀπυτεισάτω (I. T. 37) und ἔπτεισιν (= ἔπτισιν) ibid. 39. 45.

^{9) [}Vielleicht erklärt sich δρύζω aus δρειζω, da ja δρεος inschriftlich bezeugte Grundform von δρος ist.] G. C.

- 13. τὸν ἄργυρον τό (ν) δε ist Object zu πείσει, wie Z. 25, wozu dann die Summe folgt, mit vorausgesandtem Genitiv des Stoffes ἀργύρω, Z. 25 ἀργύρων mit dem pleonastischen ν. Der Sinn ist also: "das (oben festgesetzte) Silber, (nämlich) an Silber 11 Talente" oder: "11 Silbertalente".
- 14. Onasilos als Haupt der Familie erhält noch eine besondere Entschädigung.
- $ois \varphi$ zeigt das, wegen des bactr. $a\bar{e}va$ "eins" schon lange vorausgesetzte, aber bisher noch unbelegte Digamma (Curt. 321).
- αἴλων = ἄλλων, durch Epenthese des ι aus der älteren Form ἄλjoς (= lat. alius etc.), vgl. αἰλότροπον ἀλλοιότροπον (Hesyeh.). Die Epenthese des ι ist bei λ sonst im Griechischen nicht mit Sicherheit erwiesen, s. Brugman Curt. Stud. IV, 120. Die gewöhnliche Form liegt vor in ἐναλλαλισμένα Z. 26.
- 15. $\tau \delta(\nu) \mu \iota \sigma \vartheta \delta \nu$, $\delta \varrho \gamma \dot{\nu} \varrho \omega$ ist zu erklären, wie die Construction in Z. 13. In dem Zeichen pe kann man das Zahlzeichen für 5 vermuthen, s. ob. $\pi \epsilon(\nu)\pi \alpha \mu \dot{\epsilon} \varrho \omega \nu$; die Striche bedeuten Einer, die nach je dreien gruppirt sind, wie in den phonizischen Inschriften Cyperns, s. die bilinguis; so ergiebt sich, wenn man die erste Gruppe als Zehner nimmt, 97. Das folgende, dem $\tau \iota$ entfernt ähnliche Zeichen setzen wir, freilich unsicher, der Mine gleich, als der nächsten Unterabtheilung des Talents, und fassen das e als Abkürzung des Ethnikon "Idalisch", also 97 idalische Minen. Dieselbe Summe Z. 26.
- 16. $\tilde{\eta}$ $\delta\omega \times oij\eta$ setzt ein Verb * $\delta\omega\times\omega$ "ich gebe" voraus, das sich zu $\tilde{\epsilon}\delta\omega\times\alpha$ ähnlich verhält, wie $\tilde{\eta}\times\omega$ zu $\tilde{\eta}\times\alpha^{10}$) s. Curt. 64; sansk. ist $d\bar{a}\varsigma = d\bar{a}k$ "darbringen, gewähren" erhalten.
- 17. Μάλανίjα; der Ort ist unbekannt; vgl. Μαλάνιος Stadt der Oenotrer, Ew. Μαλάνιος u. -νιεύς (Steph.

^{10) [}und wie δλέχω zum Perfect δλώλεχα.] G. C.

Byz.); man kann an $\mu \tilde{\eta} \lambda o \nu$, dor. $\mu \tilde{\alpha} \lambda o \nu$ "Apfel" oder "Kleinvieh" denken.

18. $\pi \varepsilon \delta i j \alpha$, Adjectivum zu $\zeta \tilde{\alpha}$; das gemeingriech. $\pi \varepsilon \delta i \sigma \nu$, Ebene" ist ursprünglich adjectivisch.

Aμηνίρα, vielleicht Gen. von Aμηνίας — arkad. Aμηνέας C. I. 1526, s. ob. Στασίρας — Στασέας u. s. w., — gemeingriechisch Aμεινίας. Entweder ist das v, wie bisweilen das ι (s. oben) vor dem folgenden Vocal verklungen, oder αο ist in dorischer Weise contrahirt. Ebenso findet sich arkadisch einmal Δεινύτα (Paus. VI, 8, 2), sonst -αν. Vgl. oben zu Z. 1.

19. $\pi o \epsilon \chi \acute{o} \mu \epsilon \nu o \nu$, zu $\chi \widetilde{\omega} \varrho o \nu$ gehörig, wie Z. 21 zu $\chi \widetilde{\alpha} \pi o \nu$, $= \pi o \varsigma \epsilon \chi \acute{o} \mu \epsilon \nu o \nu$ — $\pi \varrho o \sigma \epsilon \chi \acute{o} \mu \epsilon \nu o \nu$ "angrenzend", vgl. $\pi \varrho o \sigma \epsilon \chi \acute{r} \varsigma$ "angrenzend, benachbart".

πός (mit dem Accus. Z. 19, 20, 21) ist auch arkadisch, s. πος ματυβλάψη Inschr. v. Tegea 40, und sonst dialektisch; zur Form vgl. das oben über μάς Gesagte; das ρ ist ausgefallen wie im hom. dor. ποτί.

των δοσω τω(ν) Δονμίων ist zweifelhaft, s. d. Einl. Das Digamma von δοος steht fest (Curt. 354), obwohl es auf der tab. Her. I, 131 in τως δοως fehlt. — τα Δονμία, von δονμός σύμφντος τόπος, ist Ortsname in Phocis (Steph. Byz.); δούμιοι sind nach Hesychius schädliche Feldgeister. Die Deutung kann eine mehrfache sein; man kann auch mit Schmidt im Vorhergehenden einen Eigennamen suchen und Δονμίων wäre dann der Vatersname im Gen. Sing.

20. $\pi \delta \varsigma \tau \dot{\alpha} \nu \ \ell \epsilon \varrho \dot{\epsilon} j \iota j \alpha \nu$, "an die Priesterin", wie Z. 21 $\pi \delta \varsigma \ \Pi \alpha \sigma \alpha \gamma \delta \varrho \alpha \nu$, indem der Eigenthümer statt des Besitzthums steht. Ueber die Schreibung s. oben. Die Vocalisation stimmt zum arkadischen $\ell \epsilon \varrho \delta \varsigma$, $\ell \epsilon \varrho \gamma \varsigma$, während andere Dialekte $\ell \alpha \varrho$ - haben.

 $\Sigma \iota \mu \mu \iota \varsigma$ findet sich auf einer lesbischen Inschrift (Ahr. II, 496), wo freilich das Σ ergänzt ist.

21. τὸ(ν) Δι ε ε ίθεμις ὁ Αραμνεὺς (?) ἦχε ἅλεω
— "den Diithemis, der Aramner (?), als Tenne besass". Zu
dem ersten Namen vgl. Διειτρέφης (Boeckh Staatsh. XIII

tab. 6) und wegen des Digamma $\Delta\iota \mathfrak{sl}$ auf dem argivischen Helm (C. I. 29); die Länge des ι zeigen auch $\delta\iota\iota\iota\varphi\iota\lambda o\varsigma$, $\delta\iota\iota\pi\epsilon\iota\eta'\varsigma$. Schmidt hat auch das $\Delta\iota\dot{\jmath}\alpha\iota\vartheta\epsilon\mu\iota$ (brit. Mus. 7 Cesn.) bei Brandis zu $\Delta\iota\mathfrak{sl}\vartheta\epsilon\mu\iota(\varsigma)$ berichtigt. — In $\Delta\varrho\alpha-\mu\nu\epsilon\dot{\nu}\varsigma$ (?) scheint das Ethnikon eines unbekannten Ortes zu stecken. — Der Anlaut von $\bar{\eta}\chi\epsilon$ ist Aeolisch und Dorisch und stimmt besonders zum arkadischen $\bar{\eta}\varrho\gamma\alpha\sigma\mu\dot{\epsilon}\nu o\nu$ (Gelbke 24). — $\ddot{\alpha}\lambda \epsilon\omega$ als Acc. Sing. ist heteroklitisch nach der dritten Conjugation gebildet, wie bei Plut. plac. ph. 3, 2; def. or. 14; Nic. 29; auch Aesch. Spt. 489 Dind.

Πασαγόρας war vielleicht Bruder des Φιλόπυπρος s. oben.

- 22-25 sind durch das Gesagte gentigend erläutert.
- 26. Wir übersetzen: "Und dies (Verabredete) über die Talente, diese ausgetauschten Worte"... "haben niedergelegt.." $f \epsilon \pi \iota j \alpha$ liefert neue Bestätigung für das Digamma im Anlaut dieses Stammes (Curt. 358). $i \nu \alpha \lambda$ $\lambda \alpha \lambda i \zeta \epsilon \iota \nu$ ist neu; $\dot{\alpha} \lambda \lambda \alpha \lambda i \zeta \epsilon \iota \nu$ · $\dot{\alpha} \lambda \lambda \dot{\eta} \lambda o \nu g$ $\pi \epsilon \rho \alpha i \nu \epsilon \iota \nu$ steht Bekker Anecd. 383; Clem. Al. Paidag. 2, 10; $\dot{\epsilon} \nu \alpha \lambda \lambda \dot{\alpha} \sigma \sigma \epsilon \iota \nu$ ist auch attisch. Schmidt's $\tau \dot{\alpha} \tau \epsilon$ empfiehlt sich des Sinnes wegen nicht.
- 27. κατέθισν ist schon oben mit dem böotischen ἀνέθιαν (C. I. 1588) verglichen worden. Der Sing. κατέθη = κατέθηκε steht in der Inschrift n. V. Zur Bedeutung vgl. εἰς τὴν ἀγορὰν γράμματα καταθέντες Plat. legg. XII, 946 d.
 - i(v) $\tau \dot{\alpha}(v)$ über den Accus. s. oben. Die hier stattfindende Verbindung mit dem Accus. der Person, statt des Genitiv bei zu ergänzendem "Hause u. s. w." ist homerisch, z. B. Il. O 402; Ψ 36, sonst dichterisch selten, wie $\epsilon i \varsigma$ " $\Lambda \mu \mu \omega \nu$ " $\epsilon \lambda \vartheta \dot{\nu} \tau \epsilon \varsigma$ Arist. Av. 619, und nur bei Verben des Gehens.

Die Elision des ι von $\pi \varepsilon \varrho \dot{\iota}$ vor Vocalen ist äolisch und dorisch belegt (Ahr. I, 150; II, 357); Verdoppelung des ϱ (Schmidt: $\pi \varepsilon \varrho \varrho$), wie im sapphischen $\pi \dot{\varepsilon} \varrho \dot{\varrho} \varrho \varrho \varrho$ lässt sich nicht nachweisen. Zur Bedeutung vgl. das homerische

ος Χούσην ἀμφιβέβηκας; so dass es nicht nöthig ist, ans äolische περ — ὑπέρ (Ahr. I, 151) zu denken und Ἐδαλιῶν zu lesen.

- 28. Ueber die Assimilation des f an ν in συννόρχοις σύν σόρχοις s. oben und Brugman Curt. Stud. IV, 97. Zur Bedeutung vgl. σὺν Θεῶν ὅρχω λέγω Xen. Cyr. II, 3, 12. λῦσαι und λύση Z. 29 rechtfertigen sich durch sich selbst. "Ausgenommen die Ländereien" bedeutet, dass der König und die Stadt nicht verpflichtet sind, Ländereien zu geben, sondern den Onasilos und seine Brüder und ihre Nachkommen stets mit Geld abfinden können. Der Nachtrag ändert dies.
- 29. $\delta \pi \iota \delta \tau \varepsilon$, s. S. 252 tiber $\pi \varepsilon \iota \sigma \varepsilon \iota$; zu Grunde liegt ka, sansk. ka, lat. que, osk. p, umbr. pei, pe u. s. w. Curt. 479, dor. $\pi \alpha$ in $\delta \pi \alpha$ etc. [oder $\delta \varphi \iota$ vgl. lat. u-bi und $\delta \varphi \varphi \alpha$? G. C.]

ἀνοσί ja "Friedlosigkeit" ist unbelegt, zur Bedeutung vgl. Schol. zu Soph. Antig. 1058 Herm. ἀνόσιον νέχυν τὸν μὴ τυχόντα τῶν ὁσίων.

31. $\xi \xi o(\nu) \sigma \iota$, Ind. Fut., entsprechend dem Conjunctiv $\iota \omega(\nu) \sigma \iota = \omega \sigma \iota$, wozu man arkadisch $\varkappa \varrho \iota \nu \omega \nu \sigma \iota$, $\pi \alpha \varrho \varepsilon \iota \alpha \xi \omega \nu \sigma \iota$ etc. (Gelbke 38) vergleiche.

aifei findet sich ebenso C. I. 1 (Criss.), s. auch Curt. 388.

Ueber den Ausfall des i in o? s. oben S. 238.

Έδαλιέjι statt des zu erwartenden Έδαλιές ist auch oben (zu Bil. 1) besprochen.

IV.

Inschrift auf einem bei Dali gefundenen konischen Bronzegriff, wohl von einem Opfergeräth, nicht einer Keule; bei Luynes Pl. X.

Wir haben hier offenbar dieselbe Athene, die Id. 27 $\dot{\alpha}$ $\mathcal{A}\mathcal{G}\dot{\alpha}\nu\alpha$ $\dot{\alpha}$ $\pi\epsilon\varrho$ $\mathcal{E}\dot{\delta}\dot{\alpha}\lambda\iota\sigma\nu$ hiess. Die Art des Denkmals ist ähnlich wie bei n. V. — Schmidt's $\mathcal{A}\mathcal{G}\dot{\alpha}\nu\alpha\iota$ ist wohl Druckfehler; über das Fehlen des ι subscr. s. oben. Der Worttheilungsstrich zeigt, dass das zweitemal $\tau\tilde{\varrho}$ zu lesen und $\mathcal{E}\dot{\delta}\alpha\lambda\iota\sigma\tilde{\iota}$, als Locativ, zu lesen ist; Schmidt's Lesung ergab sich schon oben wegen des l als unhaltbar. — Zu dem abgekürzten $\mathcal{H}\alpha(\nu)\varkappa\varrho\alpha$ – vgl. $\mathcal{H}\alpha\gamma\varkappa\varrho\alpha\tau\eta'\varsigma$ als Beiname der Athene (Arist. Thesm. 317), doch könnte es auch den Namen des Gebers enthalten.

V.

Inschrift auf dem Stiel eines bronzenen in Dali gesundenen Opferlöffels, im Besitze des Herrn Lang, bei Vogtie Mel. Pl. IV, 10.

a-[me]-se-ka-te-te-i-ta-i-ti-o-i-ta-i-ko-lo-ki-a-i

κατέθη l(v) τῷ θιῷ τῷ Γολγίᾳ

Sch.: `A * ς κατέθει τᾶ θιῷ τῷ Γολγίᾳ

Das erste Wort, wahrscheinlich der Name des Weihenden, ist schwer zu deuten; man möchte fast an Amasis, ägypt. Aah-mes, denken, der um 530 Cypern eroberte.

 $\varkappa \alpha \tau \not\in \Im \eta$ als Singularform des starken Aor. steht isolirt, hat aber sonst nichts Befremdliches; $\varkappa \alpha \tau \not\in \Im \varepsilon \iota$ ist nach der Beschaffenheit des kypr. Dialects unmöglich. Freilich kann die von Id. 27 abweichende Construction Bedenken erregen.

Die Göttin von $\Gamma o \lambda \gamma o l$, einer oft genannten kyprischen Stadt, ist Aphrodite, auch schlechtweg $\Gamma o \lambda \gamma i \alpha$ genannt (Steph. Byz.), bei Lykophr. 589 $\Gamma o \lambda \gamma \tilde{\omega} \nu$ ä $\nu \alpha \sigma \sigma \alpha$. Das auf der zu Golgoi gefundenen Inschrift im brit. Mus. I, 4 von Brandis $Golgoo = \Gamma o \lambda \gamma \tilde{\omega} \nu$ (p. 655) gelesene Wort heisst nach dem Drucke vielmehr po-le-po-o. — In $\Gamma o \lambda \gamma i \alpha$ findet sich unregelmässig α statt ja nach vorhergehendem ι , vgl. $i \in \varrho \epsilon j \iota j \alpha \nu$ etc. oben p. 222.

VI.

Inschrift auf einem schwarzen, links abgebrochenen Marmorblock aus Soloi, im Louvre, bei Vogüé Mél. Pl. IV, 8; die Schrift ist blumig elegant.

1. ο-va-na-xe- | sa-ta-si-ja-se... 2. sa-ta-si-ka-ra-te-o-se- | Ο κάναξ Στασίjας ... Στασικράτεος

VII.

Inschrift im brit. Mus. auf Stein, von Lang gefunden, bei Brandis "Br. Mus." (ohne Stern); nach einem Abklatsche von Euting.

1. to-i-te-o-i-| to-y-la-ta-i-| o-na-si-vo-i-ko-se-| $τ \tilde{\varphi}$ $Φε \tilde{\varphi}$ $τ \tilde{\omega}$ Υλάτq Ονασίεοιχος o-sa-ta-si-vo-i-2.<math>ko-ne-ka-te-se-ta-se-e-y-ko-la-| δ Στ ασι<math>ε οίχων χατέστασε είχωλά i-i-ty-ka-i. i(v) $τ \dot{v}$ χq.

Der Apollo von $\Upsilon\lambda\eta$, einer kyprischen Stadt in der Nähe des Vorgebirges $\mathcal{O}\varrho o \dot{\nu}\varrho \iota o \nu$, wurde auch in anderen Städten auf Cypern verehrt, s. Steph. Byz. s. v., wo auch Lycophron (v. 448) citirt ist: $\varkappa a \lambda \Sigma \dot{\alpha} \tau \varrho \alpha \chi o \nu \beta \lambda \dot{\omega} \xi \alpha \nu \tau \varepsilon \varsigma \Upsilon \lambda \dot{\alpha} - \tau o \nu \tau \varepsilon \gamma \tilde{\eta} \nu$. Vgl. Ross a. a. O. S. 177, Engel I, 119. Dem A. Hylatas sind auch n. X und XI gewidmet.

Ueber $\tau \tilde{\omega}$ ohne ι subscr. s. ob. zu II, 3, tiber den Gen. Sg. auf $\omega \nu$ die Einleitung. — $\varepsilon \dot{\nu} \chi \omega \lambda \dot{\alpha}$ Nominativ, wahrscheinlich in dem concreten Sinne: "es ist ein Gelübde", vgl. Herod. II, 63 $\varepsilon \dot{\nu} \chi \omega \lambda \dot{\alpha} \varsigma \dot{\varepsilon} \pi \iota \tau \varepsilon \lambda \dot{\varepsilon} o \nu \tau \varepsilon \varsigma$. — $\dot{\iota}(\nu) \tau \dot{\nu} \chi \alpha$ wie brit. Mus. 7 auch ohne $\dot{\alpha} \gamma \varepsilon \vartheta \tilde{\alpha}$ formelhaft. Schmidt verbindet $\varepsilon \dot{\nu}$. $\dot{\iota}$. τ .; sonst stimmt seine Lesung genau mit der unsern.

VIII.

Sepulcralinschrift aus der sog. Königingrotte bei dem Flecken Kuklia, jetzt im Louvre; nach Vogüé Mél. Pl. III, 2a. Dieselbe Inschrift war schon von Luynes pl. XI nach drei verschiedenen Abschriften gegeben.

- 1. ti-mo-ka-ri-vo-se-ba-si-[le]-Τιμοχάρι σος βασιλέ-
- 2. vo-se-ta-se-va-na-sa-se σος, τᾶς σανάσσας
- 3. to-i-je-re-o-se τῶ ίjερέος
- 1. Τιμοχάρισος, Genetiv von Τιμόχαρις, zu ergänzen durch τάφος, wie bei der folgenden Inschrift βασιλέσος Έχετίμων; vgl. die bekannte Stele mit der Aufschrift: Αριστίονος (Inscr. Att. 464). Die genannten Könige sind sonst nicht nachweisbar, der Name Τιμόχαρις findet sich Plut. Mor. p. 402. Das vo statt des zu erwartenden o beruht auf ungenauer Schreibung; ähnlich Κυπροκράτισος (?) auf der von Brandis "Brit. Mus." Lang* citirten Inschrift.

 $ij \epsilon \varrho \dot{\epsilon} o \varsigma$ nicht Gen. von $ij \epsilon \varrho \epsilon \dot{\nu} \varsigma$, sondern von $ij \epsilon \varrho \dot{\gamma} \varsigma$, welches sich n. XII findet, wie arkadisch (C. I. 1513). Die Vereinigung der königlichen und priesterlichen Würde bedarf nicht der Belege.

IX.

Zwei ursprünglich zusammengehörige Steine aus derselben Grotte wie n. VIII, von Vogüé entdeckt, jetzt ebenfalls im Louvre. Bei Vogüé Pl. III, 2b und c.

- A) 1 ba-si-le-o-se 2 e-ke-ti-mo-ne 3 [to]i-e-re-o-se $\beta \alpha \sigma \iota \lambda \acute{e} \circ \varsigma$ $^{\circ}E\chi \varepsilon \tau \acute{\iota} \mu \omega^{\nu}$ $\tau \widetilde{\omega}$ $^{\circ}\iota \varepsilon \circ \acute{e} \circ \varsigma$
- B) ta-va-na-sa-se τᾶ κανάσσας

Das Fehlen des Digamma in βασιλέος lässt auf ein relativ geringeres Alter der Inschrift schliessen. Wir schreiben εος ähnlich wie Έδαλιέρι (s. oben), ἱερέριραν, also ohne Ersatzdehnung anzunehmen; vgl. das Dorische (Ahr. II, 236), böot. βασιλίος (Ahr. I, 205) u. ä.

Wegen des Gen. auf we und legéos ohne j s. oben.

 $r\tilde{\alpha}$ farago ag. Der Abfall des g vor erhaltenem Digamma ist sehr merkwürdig. In der Zeit, wo das Digamma zu weichen anfing, verloren für das Kyprische die Zeichen va, ve und vo ihre Bedeutung, wurden aber gewiss noch traditionell angewendet; so hat vielleicht der Schreiber hiesiger Inschrift arago gesprochen — dann erklärt sich der Abfall von g, s. oben zu Bil. 1 — und nur das alte Zeichen angewandt. Aehnlich wird sich über die bei der vorigen Inschrift erwähnte Schreibung urtheilen lassen.

X und XI.

Zwei Inschriften aus der Nekropole von Neo-Paphos, von Vogüé am Ausgang einer geräumigen Grotte gefunden, die er für ein Grabmal erklärt; nach Ausweis der Inschriften ist sie dem Apollon Hylatas geweiht. Die grössere Inschrift, durch einen natürlichen Riss im Steine getheilt, ist rechts besonders stark verstümmelt; die kleinere dient zur Ergänzung. Vogüé Mél. Pl. IV, 6 und 7.

- X. 1. $ta-?-pa-se \mid o-?-ro-se \mid o \mid me-ka \mid ke-u-e \mid \dots se$
 - 2. $[e-xe-pa]-si-ne \mid to-se-pe-o-se \mid to?$...
 - 3. $ka-se \mid ka-te-se-ke-y-va-se \mid a [po-lo-]ni$
 - 4. y-la-ta- $i \mid i$ -ty-ka-i..
- XI. 1. ta-?-pa-se | o-a-?-ro-se | o-me-ka-ke-u-e . . . se e-xe-pa-si-ne | 2. to-se-pe-o-se | [to-]te-[e-]ke-re-se | [a-po-lo-ni] | y-la-ta-i.

Im ersten und zweiten Wort beider Inschriften ist das eine Zeichen noch ganz unklar, unsicher ist wegen der grossen Abweichung der Zeichen me-ka; von a-po-lo-ni scheint nur X, 3 ni sicher, die scheinbar widersprechenden Zeichen XI, 2 können wohl als verstümmelt gelten.

Das erste Wort enthielt wohl den Namen des Weihenden, im zweiten und dritten war vermuthlich Abstammung und Heimath angegeben.

e-xe-pa-si-ne als $\xi \xi \pi \tilde{\alpha} \sigma \iota \nu$ zu lesen, geht schwerlich an; wahrscheinlicher ist $\xi \xi \beta \alpha \sigma \iota \nu$ und dann der Gen. $\tau \tilde{\omega} \sigma \pi \tilde{\eta} o \varsigma$. Ueber die Erhaltung des ξ s. zu Id. 5; $\sigma \pi \tilde{\eta} o \varsigma$ wäre aus $\sigma \pi \tilde{\epsilon} \epsilon o \varsigma$ ($\sigma \pi \tilde{\epsilon} \epsilon \epsilon o \varsigma$, vgl. hom. $\sigma \pi \eta \tilde{\iota}$ u. s. w.) contrahirt.

Ob X, 4 $d\gamma \varepsilon \vartheta \tilde{q}$ zu ergänzen, lässt sich nicht entscheiden.

Ueber den Δπόλλων Ύλάτας wurde bei n. VI gesprochen; bemerkenswerth ist, dass hier gegen den sonstigen Gebrauch (s. zu Bil. 3) kein Artikel steht. Dass dem Apollo eine Höhle geweiht wird, hat Analoga in der Apollogrotte bei der athenischen Akropolis (Bötticher Philol. 22, p. 69 f.), und in der von Bursian (Geogr. Griechenlands I, 338) beschriebenen Grotte am Hymettos, welche laut der Inschrift (Inscr. Att. 430) den Nymphen, dem Pan, dem Apollo und den Chariten heilig war.

XII.

Inschrift aus einer andern Gruppe der Nekropole von Neo-Paphos, an der Treppe eines Gewölbes gefunden; bei Vogüé Mél. Pl. IV, 5. Von den zwei Zeilen der Inschrift ist bisher nur die eine lesbar.

o-i-je-re-se-ta-se-n-na-sa-se . . . δ ξίερης τᾶς ἀνάσσας

Das formell Bemerkenswerthe ist bereits gelegentlich erwähnt.

Schlussbemerkungen.

Die vorstehende Abhandlung wird, wenn erst mehr Material an kyprischen Schriftdenkmälern herbeigeschafft und durchgearbeitet sein wird, nur als eine Vorarbeit zu gründlicherer Erforschung kyprischer Geschichte und Sprache erscheinen und manche unserer Annahmen wird sich dann vielleicht als unhaltbar erweisen. Erst nach Abschickung des Manuscripts erhielten wir durch die freundliche Vermittelung des Herrn Prof. E. Curtius von Herrn Dr. Weil in Berlin Copien der auf dem Berliner Museum in Gypsabdrücken vorhandenen 32 kleinen Inschriften. Diese sind freilich grösstentheils verstümmelt und weisen überdies ähnlich wie die unter n. VIII-XII behandelten) eine Anzahl wieder besonders zu enträthselnder Zeichen auf, so dass die Lesung sehr erschwert ist. Die zwei bequem lesbaren (n. IV und VII nach Brandis' Zählung) hat M. Schmidt in seinem "Anhang" mitgegeben; wir könnten noch einige hinzuftigen, verzichten aber für jetzt darauf. Man darf bestimmt erwarten, dass durch weitere Funde bald neues Licht verbreitet werden wird, da, wie wir hören, der General Cesnola bereits eine neue Sammlung kyprischer Inschriften angelegt hat.

Eine Zusammenfassung der bisher für Geschichte und Sprache Cyperns gewonnenen Resultate und eine Behandlung der vielfach der Sichtung bedürftigen kyprischen Glossen des Hesychius ist nach dem Gesagten noch nicht an der Zeit. Nur auf zwei zunächst sprachlich interessante Thatsachen möchten wir noch hinweisen: erstens auf die Berührungen des Kyprischen mit der homerischen Sprache in Wortschatz und Syntax, vgl. ἀνώγειν, ἰατήρ, κασίγνητος, ἄρουρα, ἰδέ, σπέος, die Construction von ἐκού-ειν (Bil. 3) u. ä.; zweitens aber auf die merkwürdige Uebereinstimmung mit dem Arkadischen¹¹), welche von Schmidt

^{11) [}Auf die enge Verwandtschaft des Arkadischen mit dem Kyprischen, so weit letzteres damals bekannt war, hat zuerst Th. Bergk in seiner Commentatio de titulo Arcadico Halle 1860/61 hingewiesen. Ich habe in den Göttinger Nachrichten vom November 1862 diese Verwandt-

noch nicht erkannt und benutzt worden ist. Um abzusehen von allgemein äolischen Merkmalen, wie der Erhaltung des $\bar{\alpha}$, den Contractionsregeln u. s. w., heben wir als ganz spezielle Uebereinstimmungen hervor den Uebergang von schliessendem o in v in den Genetiven auf αv , in $\dot{\alpha}\pi\dot{v}$, $\gamma\dot{\epsilon}\nu o\iota\tau v$, $\dot{\epsilon}(v)$ $\rho\eta\tau\dot{\alpha}\sigma\alpha\tau v$, ferner das pleonastische ν , die sonst nur dorische Aoristbildung mit ξ von Verben auf $\zeta \omega$, die Formen $i \nu$ für $\dot{\epsilon} \nu$, $\pi \dot{o} \varsigma$ für $\pi \varrho \dot{o} \varsigma$, \ddot{o} für $\ddot{o} \varsigma$ (Id. 12. 25), $i\epsilon\rho\dot{\gamma}g$ für $i\epsilon\rho\epsilon\dot{\nu}g$, ferner die Construction von $\dot{\alpha}\pi\dot{\nu}$ und $\xi \xi$ mit Dativ, endlich das ζ (statt gemeingriechischen γ), welches wir nach arkad. Analogien in $\zeta \tilde{\alpha} - \gamma \tilde{\alpha}$ gesetzt haben. Abweichungen vom Arkadischen finden sich natürlich auch, wie zé gegenüber arkad. záv u. ä., und so haben wir, da andere Gründe dafür zu sprechen schienen, in den Dativen α und ω gegenüber arkad. $\alpha \iota$ und $o \iota$ vorgezogen, während wir in andern Fällen, wo die Schreibung zweifelhaft sein konnte, uns nach dem Arkadischen gerichtet haben. Vereinzelt scheinen die besonderen Berührungspunkte des Kyprischen mit den andern äolischen Mundarten, wie in der Form dv- statt dvá mit dem Lesbischen und Thessalischen, in der Schwächung eines e in vor Vocalen (in $i \dot{\phi}(\nu) \tau \alpha = \dot{\epsilon} \dot{\phi} \nu \tau \alpha$ u. ä.) mit dem Böotischen.

Wie nun jene Berührungen des Kyprischen mit dem Arkadischen historisch aufzufassen und zu verwenden sind, das ist freilich eine Frage, deren Erörterung hier zu weit führen würde. Jedenfalls können wir nicht unerwähnt lassen die alte Sage, nach welcher der Arkaderkönig Agapenor, nach der Zerstörung Troias durch Sturm verschlagen, auf Cypern sich festgesetzt und Paphos gegründet haben

schaft eingehender besprochen. Es fügt sich gut, dass der neue kyprische Sprachstoff die damals gemachten Wahrnehmungen in so hohem Grade bestätigt, was übrigens auch Joh. Brandis S. 648 seines "Versuchs" anerkannt hat. Dessen ungeachtet bleiben beträchtliche Differenzen, und für weitere Untersuchungen scheint mir namentlich die Frage erwägenswerth, wie wir uns die Abweichungen des hier erschlossenen Kyprisch von den Notizen zu erklären haben, die uns anderswoüber kyprische Eigenthümlichkeiten gegeben werden.] G. C.

soll (Paus. VIII, 5, 2; vgl. Strabo XIV, 6, 3 und Enge "Kypros" I, 227); auch die Gründung des Aphroditecultu in Paphos wird ausdrücklich auf die arkadischen Einwanderer zurückgeführt (Paus. VIII, 53, 3; Engel II, 80).

Schliesslich genügen wir einer angenehmen Pflicht, in dem wir Herrn Dr. Euting hier für die Ueberlassung de bei der Schrifttafel erwähnten Copien, den Herren Prose E. Curtius und Dr. Weil in Berlin für die Mittheilung der Berliner Inschriften, endlich den Herren Professoren Michaelis und Nöldeke hier, sowie Herrn Prof. G. Curtius in Leipzig für einzelne Bemerkungen unsern Dank aussprechen. Wie es unserer Arbeit so an fördernder Theilinahme nicht gefehlt hat, so steht gewiss zu hoffen, dass der Gegenstand überhaupt noch weiter das Interesse von Fachgenossen anziehen wird.

Der beiliegenden Schrifttafel schicken wir folgende Notizen über die einzelnen Inschriften voraus:

Inschrift I, V, VI, VIII—XII nach Vogté Mél. d'archéol. orient. (Paris 1868) Pl. III u. IV; davon I, VI, VIII u. IX revidirt nach von Dr. Euting im Louvre genommenen Copien.— Inschrift II nach Lang Transactions of the Soc. of bibl. Archeol. Vol. I London 1872, gleichfalls verglichen mit einer von Dr. Euting im britischen Museum genommenen Copie.— Inschrift III u. IV nach Luynes Numism. et inscr. Cypr. (Paris 1852) Pl. VIII—X.— Inschrift VII nach einem von Dr. Euting im britischen Museum genommenen Abklatsch.— Ausserdem sind die von Brandis veröffentlichten Fragmente der übrigen im brit. Mus. befindlichen Inschriften benutzt, zu der Inschrift Br. M. Lang* auch ein Abklatsch von Dr. Euting; ferner die von Luynes Num. Pl. I—VII u. Pl. XII gegebenen Münzinschriften.

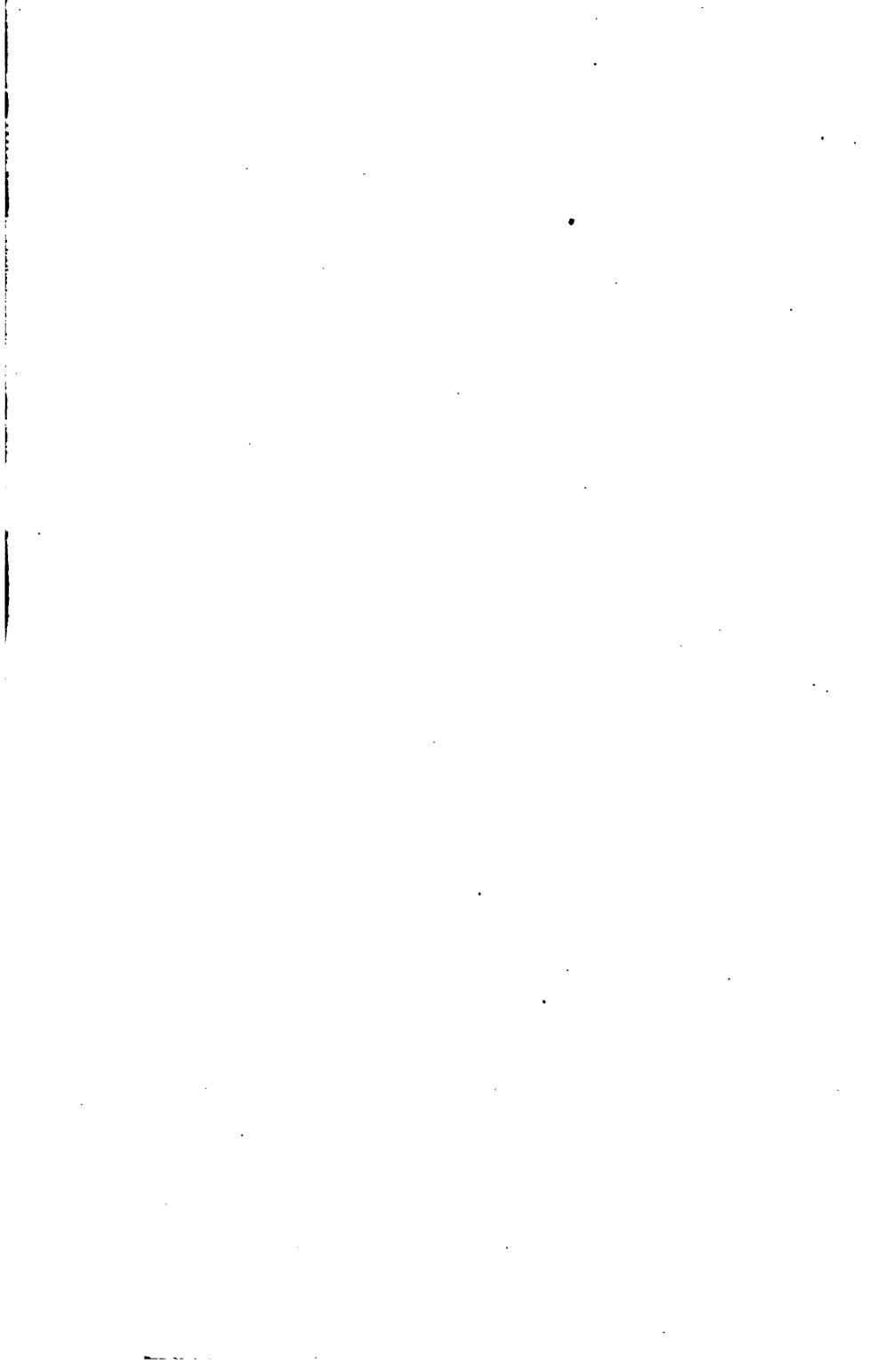
Die Inschriften I-VII sind von rechts nach links, VIII-XII von links nach rechts zu lesen und zeigen mehrfach bedeutend abweichende Formen.

Die Inschriften III-V sind auf Bronze, alle übrigen auf Stein.

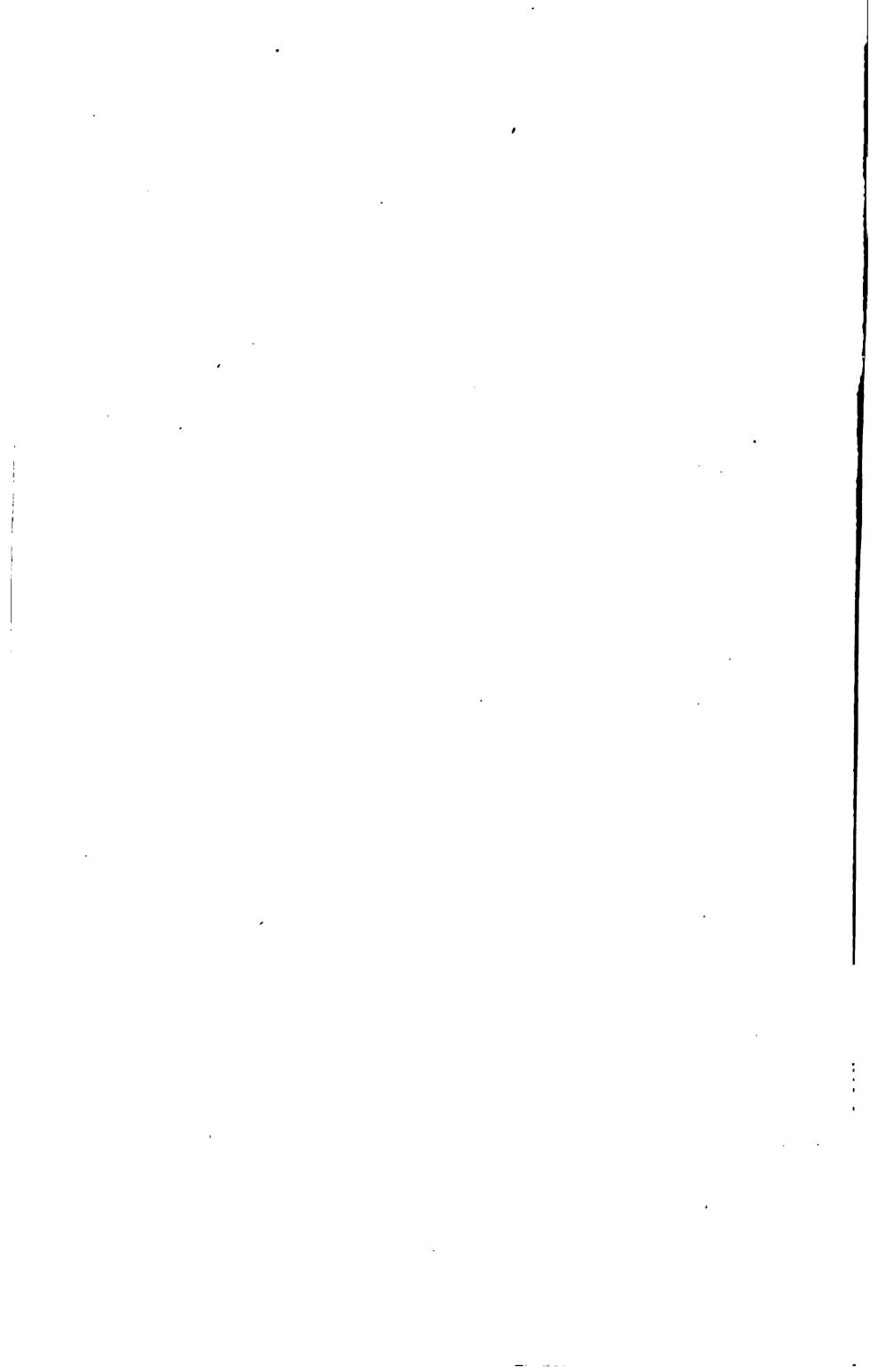
(Hier folgt die Schrifttafel.)

1)

Unenträthselt sind auf den von uns behandelten Inschriften:







GRIECHISCHES T UND SKR. K'.

VOM

HERAUSGEBER.

ı • , 1

Seitdem Johannes Schmidt die herrschende Theorie vom Stammbaum der Indogermanen angefochten hat, gehen die Ansichten über die Verzweigung der Sprachen und Völker selbst unter solchen Pflegern der Sprachwissenschaft, welche im übrigen gleiche Wege gehn, noch stark auseinander. Meine eigne, sich immer mehr befestigende Stellung zu dieser Frage habe ich schon wiederholt gelegentlich angedeutet. Ich stehe durchaus auf Seiten Ascoli's und Fick's und finde nicht, dass die Stammbaumtheorie Schwierigkeiten hat, sobald wir mit Fick für die indogermanische Periode ein doppeltes k annehmen, ein, der Kürze wegen, guttural und ein palatal zu Es hat für mich nichts auffallendes, dass der nennendes. Unterschied beider Laute in einigen Familien mit grösserer Schärfe festgehalten, in andern aber mehr und mehr verwischt ist, und dass das palatale k in einer, wie ich glaube, verhältnissmässig späten Zeit bei den Slavoletten und Ariern unabhängig von einander zum Spiranten sich verflüchtigte. Einzelne scheinbare oder wirkliche Ausnahmen machen mich darin ebensowenig irre, wie in der Thatsache der ersten deutschen Lautverschiebung, gleichviel, wie diese erklärt werden mag. So gut wie im slavolettischen Gebiet einzelne palatale K-Laute "stockten", um mich des Ausdruckes Jacob Grimm's zu bedienen, und in Folge dessen mit den gutturalen zusammenfielen, konnten dieselben Laute in andern Sprachgebieten nach dem Beispiel der gutturalen in den Labialismus hintibergezogen werden. Vielleicht gelingt es mit der Zeit—
denn wer dürfte sich einbilden, in diesen Fragen schon
alles definitiv abmachen zu können? — für einzelne Fälle
besondre, sei es lautliche, sei es Bedingungen der Wurzelaffinität und Wurzelvermischung zu erkennen. Ueberdies
sind manche Etymologien, die Joh. Schmidt Jenaer Litteraturz. 1874 No. 14 gegen Fick geltend macht, keineswegs sicher. Wer sagt uns z. B., dass Proquilia zu procus
Freier gehört und nicht zu procul? Dass Θεο-πρόπο-ς mit
skt. prakh zusammenhängt, ist für mich durch Leo Meyer
Ztschr. XXII 54 keineswegs erwiesen. Θεοπρόπιον als das
ηνοη Gott erfragte" zu nehmen, scheint mir änsserst hart.

Ich erwähne dies alles nicht in dem Wahne, eine Frage von solcher Tragweite durch solche gelegentliche Bemerkungen wesentlich zu fördern, sondern nur um meinen Standpunkt zu kennzeichnen und gehe im Zusammenhang damit nur auf einen einzigen das griechische Sprachgebiet betreffenden Punkt ein. Zur Unterstützung seiner Auffassung, dass das Griechische ebenso zwischen dem Arischen und den westlichern Sprachen Europas vermittle, wie das Slavo-Lettische zwischen Asien und Nordeuropa, beruft Joh. Schmidt sich auf den von mir Dentalismus genannten Lautwandel des Griechischen, dem einigemale in andern griechischen Mundarten Labialismus gegenübersteht. Er sagt darüber folgendes:

"Das historische Griechisch ist aus einer Reihe von vorhistorischen zwischen den Ariern und Italern continuirlich vermittelnden Dialekten hervorgegangen, deren östlichste mit den Ariern kjatuar, deren westlichste mit den Italern kvatvar zählten. Nur so erklärt sich, dass das historische Griechisch die jüngere Form sowohl von dem arisirenden kjatvar, wie von dem italisirenden kvatvar besitzt."

Die Wohnsitze der griechischen Stämme, wie sie uns aus historischer Zeit bekannt sind, passen wenig zu dieser kühnen Combination. Denn π sprachen im vierten Zahlwort die Les bier (πέσσυρες) und die Boeotier (πετταράκοντα), wozu das homerische, jedenfalls einem asiatischen Dialekt entnommene πίσυρες neben τέσσαρες kommt, τ alle Dorier (τέτορες) und die Ionier mit Einschluss der Attiker. Wollte man nun etwa auch die Aeolier für West, die Ionier für Ostgriechen gelten lassen, so bleibt immer die Stellung der im übrigen durchaus den Aeoliern näher stehenden Dorier sehr befremdlich. Joh. Schmidt's Auffassung würde sich nur unter der — an sich ja denkbaren — Voraussetzung halten lassen, dass die griechischen Stämme ihre Wohnsitze später völlig verschoben hätten.

Ist nun aber der Uebergang von z in z überhaupt dazu angethan, derartige Muthmassungen über uralte Wohnsitze griechischer oder ungriechischer Stämme zu veranlassen? Im keltischen Sprachgebiet haben wir eine ähnliche Doppelheit. Im Altirischen heisst 4 cethir, im Kymrischen pedwar. Soll etwa wiederum der eine Hauptast der Kelten den Italern und Deutschen, der andre den Slawen näber gewohnt Konnten denn nicht solche Lautentstellungen aus hahen? dem ursprünglichen gutturalen k sich völlig unabhängig von einander während der vielen Jahrhunderte bilden, in denen einerseits die Griechen, andrerseits die Kelten durch halbe Welttheile von ihren Stammgenossen getrennt waren? Es wird niemand ernsthaft behaupten, die Mailänder und Franzosen hätten den Uebergang von u in ü den Griechen zu verdanken. Sehen wir nicht Palatisirungen und Zetacismen in den verschiedensten Sprachperioden, ja bei den verschiedensten Völkern unabhängig von einander auftauchen? Da die menschlichen Sprachwerkzeuge zu allen Zeiten wesentlich dieselben sind, zeigen sich auch wiederholt ähnliche Bequemlichkeiten und daher ähnliche Lautübergänge.

Die ganze Erscheinung des Dentalismus ist, wie ich Grundz.⁴ 478 gezeigt habe, überhaupt von geringem Umfang. Von dem Eintritt eines τ statt \varkappa giebt es eigentlich nur 5 völlig sichere Fälle: $\pi \acute{\epsilon} \nu \tau \acute{\epsilon}$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \sigma \sigma \alpha \varrho \epsilon \varsigma$, $\tau \acute{\epsilon} \varsigma$,

Unter den 5 Beispielen ist wiederum τέσσαρες das einzige, auf welches die Theorie von östlichen und westlichen Ausläufern der Griechen überhaupt irgendwie passt. dem ionisch-attischen und dorischen πέντε steht wiederum aeolisches πέμπε zur Seite, aber die labialisirte Form greift, wie das gemeingriechische πέμπτος, πεμπά- $\zeta \epsilon i \nu$ zeigt, viel weiter. $\tau \epsilon$, $\tau \ell \varsigma$, $\tau \ell \omega$ dagegen sind weder ost- noch westgriechisch, sondern gemeingriechisch, hier müsste also nach Joh. Schmidt's Auffassung die arisirende Form der Oststämme merkwürdigerweise alle andern mit ergriffen haben, obgleich doch die westlichen Nachbarn que, osk. umbr. pe, quis, osk. umbr. pis besitzen. Die Absicht also, den leidigen "Zufall" zu beseitigen, würde diesem ungern gesehenen Gesellen an einer andern Thür doch den Zutritt gestatten müssen.

Bei den Formen des Interrogativstammes kommt eine doppelte neue Schwierigkeit hinzu. Hier hat selbst das Sanskrit das k nur sporadisch, nämlich in dem enklitischen Adverb ki-t, während das lebendige Pronomen den alten Guttural in ki-s, ki-m unverändert bewahrt, und der erstere Laut drang nur in zd. ci-s durch. Wir müssen daraus doch wohl schliessen, dass in diesem Wort der palatale Laut erst verhältnissmässig spät den gutturalen ersetzte, dass diese ganze Erscheinung eine specifisch arische, und noch nicht einmal im Arischen völlig abgeschlossene ist, mit der das Griechische so wenig gemein hat, als etwa das elische e für g mit dem r, das im Sanskrit oder auf deutschem Sprachgebiet unter ähnlichen Bedingungen aus s hervorgeht. Was aber das τ betrifft, so ist es gewiss kein Zufall, dass griechisches τ für k nur vor ε und ι sicher nachweisbar ist. Das gleiche gilt fast durchaus von den wenigen Fällen, in welchen sich vor Vocalen δ — daneben auch ζ' — und γ austauschen: lakon. $\delta\iota\varphi\circ\tilde{\iota}\varrho\alpha = \gamma\epsilon\varphi\iota\varrho\alpha$, arkad. $\delta\epsilon\lambda\lambda\omega$ $(\zeta \epsilon \lambda \lambda \omega) = \text{skt. } \dot{g}al$, gemeingriechisch $\beta \dot{\alpha} \lambda \lambda \omega$, arkad. $\dot{\epsilon} \pi \iota$ $\zeta \alpha \varrho \epsilon \omega$ neben skt. guru (Comp. gar- $\bar{\imath}jas$) und $\beta \alpha \varrho \dot{\imath}\varsigma$. In letzterem Beispiele hilft auch weder das Arische mit einem

Die Uebereinstimmungen zwischen arischem c und slavolettischen Zischlauten imponiren durch ihre Massenhaftigkeit, und bedurften deshalb einer Erklärung. Bei τ für k würde sich die neue Combination nur auf einen einzigen Fall stützen. c ist offenbar im Arischen selbst scharf, wenn auch vielleicht nicht absolut, von k geschieden. Aber k und k tauschen sich dort vielfach aus und selbst auf dem Boden der Schmidtschen Auffassung konnte man diese Palatalisirung für jung halten. Der Gedanke, an dieser Stelle einen Haken einzuschlagen, um die Griechen ebenso mit dem Osten zu verklammern, wie die Slawen, liegt zwar von diesem Standpunkt aus nahe, bewährt sich aber, meine ich, noch viel weniger, als jene andere Hypothese.

Die vergleichende Sprachwissenschaft hat einen eigenthümlichen Gang genommen. Anfangs war sie nur allzu geneigt, alles wesentliche als von Anfang an im Osten gegeben zu betrachten. Dann trat eine Reaction ein, die dem gegenüber das Sonderleben der einzelnen Sprachen zu schärferer Geltung brachte. Die Folge war eine genauere Durchforschung besonders der Lautverhältnisse in ihrer individuellen Mannichfaltigkeit. Und jetzt kommen verdiente

Sprachforscher wieder dazu, Lautumbildungen, die man mit Sicherheit als späte Verschiebungen und Entstellungen glaubte betrachten zu können, zu einem erheblichen Theile schon in die frühesten Zeiten des ungestörten nachbarlichen Beisammenlebens indogermanischer Stämme zu versetzen. Auch dieser Einspruch hat die Wissenschaft gefördert und wird es weiter thun, wenn auch, wovon ich überzeugt bin, hauptsächlich dadurch, dass man ihn wider-Der Unterschied zwischen Mundarten. legt. steter örtlicher Berührung mit einander sich mannichfaltig austauschen und kreuzen, und Sprachen von scharf geschiedenem Gepräge, gesprochen von Völkern, die höchstens in ihrer Kindheit neben einander wohnten, später aber, durch unermessliche Räume von einander getrennt, ihr eigenthümliches Dasein führten, scheint mir von jener Seite gar sehr verkannt zu werden. Es freut mich, dass ein so scharfer und nüchterner Denker wie Whitney mit mir an dem Stammbaum festhält, den, so hoffe ich, die Welle nicht wegspülen wird.

UEBER DIE SOGENANNTE GEBROCHENE REDUPLICATION IN DEN INDOGERMANISCHEN SPRACHEN.

VON

KARL BRUGMAN.

LEIPZIG.

(Forts. von S. 216.)

•			
•			
	•		
	•		
	•		
			ı
•			•
•			
		•	
•		•	
•			
	•		•

A. Die Brechung der Reduplication in mehreren Sprachen zugleich nachweisbar.

§ 5. ··

1. Wurzel kar krumm, gebogen sein.

Die hierher gehörigen Bildungen aus dieser weitverzweigten Wurzel geben wir zunächst nach den Bedeutungskategorien geordnet.

a. Krümmung zu einem Kreis. Skr. Kakra-s Rad, Scheibe, Kreis; zd. cakhra Rad. Gr. xeixos, xiexos Ring, κύκλος Kreis, wol auch κάγχαλος κρίκος ὁ ἐπὶ ταῖς θύραις. Σικελοί Hes. (von Lobeck El. I 166 mit χήλη verglichen), Kέρχυρα. Lat. circulus, circus, circes, circen. Ksl. kolo n. Rad für *koklo (F.3 37), kragŭ circulus, kraglŭ rund. Ahd. hring Ring; ags. hveogol Rad (F.2 52. 355). Ob lit. rinka Ring, Reif, Kreis, lett. rinkis Kreis Lehnwörter aus dem Deutschen sind, lasse ich dahin gestellt; jedesfalls steht nichts im Wege sie für echt einheimisch zu nehmen, da auch z. B. ragas Horn u. a. Wörter, wie wir sehen werden, k vor r im Anlaut eingebüsst haben. Sehr beachtenswert ist die Uebereinstimmung der verschiedenen Sprachen in der sich hier anschliessenden Bedeutung Ringmauer, befestigter Ring u. ähnl.: skr. kakshâ Ringmauer, Wall, der von ihnen eingeschlossene Raum, gr. κύκλος ein Theil des Marktplatzes, Stadtmauer, κάκαλον Ringmauer, lat. Cingulum Name einer Bergfeste, Circejî, lit. rinkas Marktplatz, ahd. hring Ringmauer, Ring; vgl. auch skr. kuta-s, kôta-s Festung, Feste 14).

b. Umringen, Gürten, Umhüllen, Hegen. Skr. clâkhati, câkhati umfasst (beide unbel.), vgl. kat umringen, crnkhala-s Kette, Fessel, Gürtel, kankana-s (n = rn) Reif, ringförmiger Schmuck, sonst auch, ohne Redupl., kataka-s genannt, kakatê, kañkatê bindet, kâkana-m Schnur, um die Blätter einer Handschrift zusammenzuhalten, kaka-s Band, kânki-s Gürtel, kaksha-s, kakshâ Gurt, kankata-s Panzer, kaňkuliká, kaňkuka-s Panzer, Wamms, Mieder. Gr. zlyzlíg Gitter, Gatter. Lat. clingo (clingere, cingere Paul. D. p. 56, 13; clingit, cludit Gloss. Isid.), cingô, cingulum, cingulus (cingulos appellabant homines, qui in his locis, ubi cingi solet, satis sunt tenues Paul. Epit. p. 43, 8), cancer, cancel-lu-s; höchst wahrscheinlich gehört auch umbr. cringatro-m hierher (Zeyss K. Z. XX 130 ff.). Ksl. o-kročiti κυκλοῦν, cingere, kražiti, o-kražati cingere; lit. kinkýti anspannen, lett. kinkelét knupfen, lit. szarkas, szarkus Ueberrock (sz = skr. c), lett. krekls Obergewand (vgl. lit. kaukti Ags. hlenca Kette (F.2 735), hrägl vestimentum, ahd. hregil indumentum, goth. hakuls Mantel, altn. hökull Mantel, hekla Mantel mit Kapuze, dän. messe-hage, schwed. mess-hake m. casula (Diefenbach Goth. W. II 513). Fick 2 48. 717 zieht hierher auch gall. caracalla Mantel. Darnach scheint es gerechtfertigt, ksl. raklŭ, rakno vestis für * kraklŭ, * krakno zu nehmen und riza ἱμάτιον, vestimentum auf *kriga zurückzuführen 15). Vgl. rogŭ Horn für *krogŭ u. ähnl. unten.

¹⁴⁾ Skr. kakra-s heisst auch Armee, Heer, ebenso das unreduplicierte kaļa-ka-s, für welches zugleich die Bedeutungen "Trupp, Schar, Menge" nachweisbar sind. Es ist daher nicht unwahrscheinlich, dass hierher das altpers. kāra "Heer; Leute, Staatsangehörige" (von Spiegel Altp. S. 193 zu kar machen gezogen) und das goth. harjis Heer gehöre. Die Bedeutung "Krieg", welche einige mit diesen sichtlich verwandte Wörter aufweisen (s. F.² 514), ist erst aus der Bedeutung "Heer, Heerwesen" entsprungen.

¹⁵⁾ Formen wie kar-kar-a- erfahren häufig, wie wir sehen werden,

- Ahd. harug, haruc, ags. hearg, hearh, altn. hörgr eingehegtes Waldheiligthum, heiliger Hain (vgl. Grimm D. G. II 297, Graff IV 1015, Simrock Myth. 491, Fick 720), ahd. hag Hag, Gehege, gehegter Wald, Park, nhd. hain aus hagen (Heyne im D. W. unter hag, hain). Steht ksl. lagŭ δουμός, nemus für *klagŭ?
- c. Das skr. kak binden, kûka-s der an beiden Seiten eines Joches herabhängende Strick, Strick einer Wagschale, kâkita-s hängend leiten uns zu goth. hâhan hängen, ags. hangian hängen, nhd. auch mit anderem Guttural henken, henker, henkel. Vgl. ausser Fick auch Leo Meyer O. u. O. II 89.
- d. Hakenförmige Krümmung bezeichnen: skr. kankața-s eiserner Haken zum Antreiben des Elephanten, serb. kuka Haken, ksl. kuko-nosŭ krummnasig (Joh. Schmidt Verwandtschaftsverh. S. 42), womit man skr. kûrkka-s Krümmung der Nase vergleiche, lit. at-szauka Widerhaken, ahd. hâco, hâgo, ags. hôc, altn. hâki, Haken, jedes krummgebogene Ding, woran etwas gehängt werden kann" (D. W.), jedesfalls identisch mit goth. hôha Pflug, nhd. hûken eine Art Pflug (vgl. ausser dem D. W. Sp. 178 auch Diefenbach Goth. W II 593) und an hâhan hängen sich eng anlehnend; ahd. hâhala cramacula, nhd. hahl Haken, um den Kessel über das Feuer zu hängen, scheinen noch die Form ka-kar- zu repräsentieren. Hier darf man wol auch skr. çâkhâ, lit. szakà, ksl. saku Zweig, Ast anschliessen. Vedisch khrgala-s Krücke würde gut hierher passen, das Wort ist aber zweiselhaft; es gemahnt zugleich an goth. hrugga Stab (vgl. Fick O. u. O. II 720).
- e. Krümmungen und Wölbungen am Körper. Skr. kaksha-s Achselgrube, Seite, gr. ἰξύς für *κιξύς (vgl.

eine (auf dem Dissimilationstrieb beruhende) Schwächung des zweiten Gutturals zu g, und zwar zum Theil schon in proethnischer Zeit, daher denn im Deutschen öfters der Guttural wieder zur ursprünglichen Lautstufe zurückgekehrt erscheint.

- § 3, S. 213), κόκκυξ' τοῦ ἱεροῦ ὀστέου τὸ πρὸς τοῖς ἰσχύοις (vgl. C.4 700), lat. coxa Hüfte, lit. kinka Hesse, and. hahsa Hesse, Kniebug an den Hinterbeinen (Fick³ 36 leitet das skr., lat., lit. und deutsche Wort von kak binden ab und setzt als die älteste Bedeutung "Gurt" an; wie das gerechtfertigt werden könne, ist mir unerfindlich; der Zusammenhang ist offenbar nur ein indirecter). Skr. çikhara-s Achselgrube, karkarêta-m die zum Anpacken gekrümmte Hand (vgl. kuli-s dass.), kuka-s weibliche Brust, kukshi-s zd. kushi Bauch. Ksl. krakŭ Hüfte, klŭka ἀγκύλη, poples, lit. karka Oberarm, kirksznis m. die innere Seite unter einem Gelenk, z. B. kirksznis po kelio Kniekehle, kenklė Kniekehle, Kniehöhle, kulkszis Knöchel, Sprunggelenk, wol auch krùkis Rüssel. Ahd. hrucci, rucki, altn. hryggr Rücken, auf ein *hruqja zurückgehend (F.2 733), ahd. hlanca ilia, Lende, wo der Körper sich biegt, woher unser ge-lenk, daneben ahd. hlanha, lanha lumbus (Grimm D. G. II 280). Vgl. noch die unreduplicierten skr. kata-s, kati-s Hüfte, coxa, lumbus, clunis.
- Sonstige Wölbungen. Skr. kûrka-s Wulst, Bündel, Ballen, lat. culcita Polster. — Skr. karkâru-s, karkûra-s, karkați-s, karkața-s (u. andere ähnliche Ableitungen) Gurke, Kürbiss, gr. xολοχύντη Kürbiss, lat. cucurbita, dem sich, abgesehen von der Reduplication, zunächst skr. Karbhata-s, kirbhiti-s, kirbhitâ Gurke vergleicht (ist das b von cucurbita dasselbe, welches in corbis erscheint? vgl. Benfey II 310), cucumer, cucumis. — Skr. çankha-s Muschel, gr. κόγχο-ς, κογχύλη. κόχλο-ς, κοχλίας. κάλχη, χάλκη (vgl. C.4 151, Roscher Stud. I 2, 101), κάρχαι (καρκίνοι καί) [x]όχλοι· Σικελοί Hesych., lat. calcendix genus conchae (Paul. D. p. 46, 16), lit. krauklė Schnecke, lett. kiggelis Schneckenhaus. Vgl. das unreduplicierte skr. katāha Muschel. - Skr. karkarî, karkatâ, karka-s (auch karaka-s) Wasserkrug (vgl. das unredupl. kuțas in derselben Bedeutung), kôça-s Benennung verschiedener Gefässe, gr. κρωσσοί·

ύδρίαι, στάμνοι, λήκυθοι 16). Lat. congius ein Hohlmass (Ascoli Vorles. I 161), mit dem man skr. kuñki-s ein Hohlmass von 8 Handvoll zusammenhalte. — Lit. kulkà Kugel, kréglas Kegel, Spielkegel, kukulys, kuklys Laib Brot, Mehlkloss, kaukas Beule, wol auch kaukaréžis, kaukoréžis Tannzapfen. — Skr. kikura-s (auch kuṭa-s, kaṭakin m.) Berg, lit. kaukaras, kaukara, kaukura Hügel, Anhöhe, Kauguris "ein kleiner Hügel in Form eines Heuhaufens" (Nesselm.). Hierher unser hügel (auch häger m. Sandhügel in den Strömen) und wol auch hôch, goth. hauhs (vgl. ksl. kukŭ gewölbt, lit. kauka-s Beule) 17).

g. Sich krümmen, sich krümmend zusammenziehen, sich ringeln. Skr. krunkati ist gekrümmt, kukati, kugati, kunkatê zieht sich zusammen, krümmt sich, kunkita-s zusammengezogen, kraus, geringelt (von Haaren), kôka-s einschrumpfend, n. das Einschrumpfen, kaka-s Narbe. Lat. conquîniscô für *con-quic-niscô, coxim, cicâtrîx (vgl. F.3 36). Ksl. poklecati curvari, pokleknati Knie beugen (Fick Europ. Spracheinh. S. 230), lett. krunka Runzel, lit. su-runku, -rukti sich falten, verschrumpfen, sich zusammenziehen, raukiu, raukti falten, zusammenziehen, rauka Falte, Runzel. Nhd. hucken, hocken, mittelndl. runken zusammenrunzeln, ahd. rinkilôn circulatim torquere, ahd. ringilâ f. Ringelblume, mhd. ringeln ringeln, krümmen (F.2 515), nhd. ranke, ranken, altn. rengla ramus. An die Bedeutung "ringlicht, kraus" schliessen sich an skr. karkarâla-s, khankara-s (kurala-s, kurula-s) Locke, kuñgara-s, kañga-s Haar, kikura-s krausgelocktes Haar, gr. xíxivvo-g gekräuseltes Haar, lat. cincinnu-s, ohne Redupl. cirru-s, (im gr. und im lat. Worte

¹⁶⁾ Es dürfte wol, wenn man $\delta \gamma \chi \nu \eta = \varkappa \delta \gamma \chi \nu \eta$ u. ähnl. berücksichtigt (C.4 697 f., oben § 3, n. 17), nicht zu kühn erscheinen, wenn wir $\delta \varrho \chi \eta$, $\delta \varrho \chi \eta$ (lat. entlehnt orca) weitbauchiges Gefäss für $\varkappa \delta \varrho \varkappa \eta$ nehmen. Möglich, dass auch $\delta \varrho \varkappa \sigma s$ für $\varkappa \delta \varrho \varkappa \sigma s$ steht und dem ahd. harug, welches unter b. zur Sprache kam, gleichzusetzen ist.

¹⁷) Mit kataka-s Bergabhang hängt vielleicht unser halde (vgl. Heyne im D. W.) zusammen.

ist nn = rn; vgl. ganniô = *gar-niô, hinniô = *hir-niô, letzteres von derselben W., woher auch χρε-μετίζω). Skr. kaka-s, ksl. kŭkŭ, kykŭ, kyka Haupthaar könnte man wol auch zu ka-k(ar) binden (b.) ziehen. — Möglicherweise schliesst sich hier gr. $\lambda \dot{\alpha} \chi - \nu \eta$ Wolle, Flaum an, für *κλάκ-νη. Die diesem Worte nahe stehenden λάσιο-ς rauh, zottig, $\chi \lambda \alpha \tilde{\iota} \nu \alpha$, $\chi \lambda \alpha - \mu \dot{\nu} - \varsigma$, $\chi \lambda \alpha - \nu \dot{\iota} - \varsigma$ rauhhaariges Obergewand würden unredupliciert sein. Vgl. C.4 366. — Gr. xeqxiç Spule, κρόκη Einschlagfaden, κροκύς die vom Einschlag des Tuchs sich ablösende Wolle, Faden, Flocke, wozu ksl. klŭkŭ κρόκη, trama, kražilo licium, unser spinn-rocken und das unredupl. lat. colu-s, auch wol das skr. kar-t, krntati, den Faden drehen, spinnen; vgl. Benfey II 314 f. — Skr. carkôta-s und karkôta-s (P. W. V 1257), karkôtaka-s, kurkutâhi-s Namen von Schlangen und Schlangendämonen, krikana-s (vgl. kôṭika-s, kôṭira-s) Wurm, lat. curculiô (spätere Nebenform gurguliô, vgl. Boblicola von populus, bibô für * pipô u. a.).

Zu allen diesen Formen glaube ich noch eine nicht kleine Reihe von Wörtern der europ. Sprachen stellen zu müssen, die sich sämmtlich auf ein rak, nasaliert rank, zurückführen lassen, welches ich aus krak, vollständig krakar, herleite. Einerseits sind die Bedeutungen bis ins Einoben entwickelten genau übereinstimzelnste mit den mend, so dass man diesen Einklang nicht wol für zufällig halten könnte, andererseits aber ist die Annahme einer aus krak schon in europ. Urzeit gebildeten Nebenform rak durchaus nicht kühn, da sie durch sichere Analogien, welche unten zur Sprache kommen werden, gestützt wird. Dazu kommt, dass einige der hierher gehörigen slav. Wörter von oben angeführten durchaus nicht getrennt werden können. Die hauptsächlichsten Repräsentanten unseres (k) rak sind folgende. Gr. $\lambda \dot{\epsilon} \chi \varrho \iota o - \varsigma$, adv. $\lambda \iota \iota \iota \varrho \iota - \varphi \iota \varsigma$, quer, schräg, λοξός quer, krumm, λίγξ, λίξ· πλάγιος Hes., φοικό-ς krumm, gebogen (mit Steigerung des ι), lat. licinu-s krumm gehörnt, oblîquu-s, lîmu-s (vgl. skr. karkarâţu-s,

katāksha-s Seitenblick, adspectus obliquus), (sab.) lixula Kringel, Brezel (vgl. circulu-s gebackener Kringel), lîmu-s, lîciu-m Gurt, Schurz (vgl. b.), laqueu-s Strick (vgl. c.), lîciu-m auch der Faden des Gewebes, αρόκη (vgl. g. und Benfey II 315), lax Betrug (vgl. curvi mores und skr. kuțila-s krumme Wege gehend, falsch, hinterlistig). Ksl. leka beuge, biege, lakŭ arcus, lakŭti m. Ellenbogen, Elle (die Wörter sind nicht zu trennen von pokleknati genua flectere, mit dem sie auch von Miklosich Radd. p. 48 zusammengestellt werden; hier werden ausserdem als gleichbedeutende Formen aufgeführt poln. kleknać und leknać sie), lit. lènkti beugen, ptc. lìnkes gebogen, krumm, lìnkti krumm werden, lenkė Wiese zischen zwei Anbergen, Vertiefung, rākinti schliessen, verschliessen, raktas Schlüssel, wol auch ksl. raka, lit. rankà Hand. Altn. rângl n. gressus obliquus, rângr obliquus, mhd. nhd. link sinister, eigentlich obliquus (Grimm D. G. II 60). Vgl. C.4 367, Corssen I² 493. 498. F.² 603. Joh. Schmidt Voc. I 68. 107.

Formell scheiden sich diese sämmtlichen Bildungen in folgender Weise:

Schema karkar-, krakar-: Skr. karkarêta-me, kar-kâru-s, karkûra-s, karkarî f, karkarâla-s, karkûṭa-s, çarkôṭa-s, karkûṭaka-s, kurkuṭâhi-s g. — Gr. Κέρχυρα a. — Lat. circulus a, curculiô g. — Ksl. raklŭ b. — Lit. kraukle, kreglas f, lett. krekls b. — Ags. hrägl, ahd. hregil b. — Gall. caracalla b? — Nasaliert krankar-: Skr. çrnkhala-s b. — Ksl. kraglŭ a. — Ahd. rinkilôn, ringilâ, mhd. ringeln, altn. rengla g.

Gebrochen kark-, krak-: Skr. çlâkhati b, kûrka-s, karka-s f. — Gr. κρίκος, κίρκος a, κολοκύντη, κάλχη, κάρ-χαι, κρωσσοί f, κερκίς, κρόκη g. — Lat. circus, circes, circen, Circêjî a, culcita, calcendix f. — Ksl. okročiti, rakno, riza b, krakŭ, klŭka e, klŭkŭ g. — Lit. szarkas, szarkus b, kirksznis, karka, kulkszis, krùkis e, kulkà f, raukti, surukti g. — Ahd. harug, ags. hearg, altn. hörgr b, ahd. hrucci, altn. hryggr e. — Nasaliert krank-: Skr. kruñkati g. —

Lat. clingô b, umbr. cringatrom b. — Ksl. kragŭ a, okražati b, poklecati, pokleknati g. — Lit. rinkas, rinka, lett. rinkis a?, lett. krunka g. — Ahd. hring a, hlanca, hlanha e, nhd. ranke, ranken g, ags. hlenca b, mittelndl. runken g.

Schema kakar-: Skr. Kakra-s a, Kikura-s g. — Gr. κύκλος, κάκαλον a, κόχλος, κοχλίας f, κίκιννος g. — Lat. cucurbita f. — Ksl. kolo a. — Lit. kukulys, kaukarėžis, kaukaras f, lett. kiggelis f. — Ags. hveogol a, goth. hakuls b, altn. hökull, hekla b, nhd. hügel, häger f.

Schema kankar-: Skr. kankana-s, kankulika b, kan-kaṭa-s b, d, khankara-s, kungara-s g. — Gr. κάγχαλος a, κιγκλίς b, κογχύλη f. — Lat. cingulum a, b, cancer b, cincinnus g. — Lit. kenklė e, lett. kinkelėt b.

Gebrochen kak-: Skr. kakatê b, kaka-s b, g, kakshâ a, b, kaksha-s b, e, kâkita-s c, çâkhâ d, kuka-s, kukshi-s e, kôça-s f, kukati, kôka-s g. — Gr. ἰξύς, κόκκυξ e. — Lat. coxa e, cucumer f, conquîniscô, coxim, cicâtrîx g. — Ksl. kukŭ d, f, kŭkŭ, kykŭ g, serb. kuka d. — Lit. atszauka, szakà d, kauka-s f. — Ahd. hag b, ahd. hâco, ags. hôc, altn. hâki, goth. hôha d, ahd. hahsa c, goth. hauhs f, nhd. hucken, hocken g. — Kank-: Skr. kañkati, kâñki-s, kañkuka-s b, çankha-s, kuñki-s f, kuñkatê, kanģa-s g. — Gr. κόγχος f. — Lat. cingô b, congius f. — Ksl. sakŭ d. — Lit. kinkýti b, kìnka e. — Ags. hangian, nhd. henken c.

Die nachträglich gegebenen Repräsentanten der Stämme (k)rak- und (k)rank- vertheilen sich, wie man leicht überblickt, auf die gleichlautenden Schemata. Möglich, dass Formen wie $\lambda \acute{\epsilon} \chi \varrho \iota o \varsigma$, $\lambda \iota \iota \iota \varrho \iota \varphi \acute{\epsilon} \varsigma$, altn. $r \acute{a} n g l$ noch die ungebrochenen Bildungen (k)ra-kar- und (k)rankar- reflectieren.

Ueber den Nasal des Schema krankar- und denjenigen der entsprechenden Formen in allen folgenden Nummern wird, wie über den Nasal von kankar-, in § 7 gehandelt werden.

- 2. Wurzel kar hart, rauh sein. Uebersicht der Bedeutungsentwicklungen:
- a. Ueberhaupt hart, rauh, kratzig. Skr. kar-

kara-s hart, karkaça-s rauh, hart, kakkhaṭa-s hart, kharģu-s Jucken, Kratzen, kharģikā ein Durst, Kratzen im Halse erregender Imbiss, kharģū-ghna-s Stechapfel, karkaçā ein stachliger Strauch. Vgl. die unredupl. kaṭhina-s, kaṭhôra-s hart, steif, kaṭu-s scharf, beissend (vom Geschmack), welch letzteres sich Laut für Laut deckt mit goth. hardu-s (vgl. auch das ta-Suffix in κραταί-λεω-ς hartsteinig. Gr. κάρ-καρο-ς, κάρχαρο-ς hart, rauh, καρχῶδες τραχύ Hes., κέρχω mache rauh, κέρχνο-ς Rauhheit, Trockenheit (dieses Wortes engere Sippe sieh bei Benfey I 205), καρχαλέος in Φ 541 δίψη καρχαλέοι siti asperi, καρκινοῦται ὅταν ριζοῦται ὁ σῖτος, καὶ σκληρύνεται Hes. Lit. szurksztus scharf, rauh, hart, grob, z. B. von Flachs, von Zeugen. Altn. harka f. durities, robur.

- b. Körniges, Hartes. Skr. karkara-s Erbsenstein, kanku-s, kangu-s, kvangu-s m. Hirse. Gr. κέγχοο-ς Hirse, überhaupt alles Körnige. Lat. cicer Kichererbse (ital. cece, franz. chiche, Diez Et. W. I² 121). Altpreuss. keckirs Erbsen ist möglicherweise aus dem Lat. entlehnt (F.² 346). Gr. κάχους geröstete Gerste, die Aehre gewisser Pflanzen, Βlütenkätzchen, καχουδίων πεφουγμένων κοιθών κυρίως, καταχοηστικώς δὲ καὶ πάντα τὰ πεφουγμένα. καὶ βοτάνη ἡ λιβανωτίς. καὶ τῆς πεύκης ἡ βλάστησις. καὶ πι ροί τινες. Κέγχοος bedeutet auch Fischeier (Herodot II 93), ich ziehe daher hierher auch altn. hrogn, ahd. rogan Fischrogen.
- c. Krebs, nach der Beschaffenheit der Schale benannt. Skr. karkata-s, karka-s, karki-s, kurkin- m., kurukilla-s (das u der Antepenultima ist wahrscheinlich rein lautlicher Einschub), gr. $\times \alpha \rho \times i \nu o \varsigma$, $\times \alpha \rho \times i \nu o \cdot \iota$. $\times \iota \times \iota \times \iota$ höhm. $\cdot \iota$ mit Einbusse des anlautenden ι .
- d. Knochen, Horn, Schädel. Skr. karkara-s' Knochen. Gr. κέρχανα ἢ κερχάνεα (leg. κερχανέα) ' δστέα, καὶ δίζαι δδόντων, κάρχαροι' οἱ ἔσχατοι δδόντες, τραχεῖς τε καὶ δξεῖς, καρχαρόδουν' τραχεῖς, δξεῖς δδόν-

τας ἔχον Hes.; cf. Fritzsche p. 339. — Skr. çṛṅga-s, ksl. rogŭ, lit. rágas Horn. Ohne Redupl. gr. κέρας u. andere; s. C.4 147. — Skr. karaṅka-s Schādel, ausgehöhlte Kokosnuss, vielleicht zunächst aus *kraṅka-s entstanden, ähnlich kalâṅkura-s Hirn. Vgl. Benfey II 284. Gr. κάκαρον s. S. 214 Anm. 14. Lit. kaukola-s Hirnschādel, kiausza Hirnschale, kiauszas jede harte Schale oder Rinde. Vgl. die unredupl. κρανίον, goth. hvairnei, ahd. hirni n. Schādel (F.3 44, 523), von denen man die nach Fick 3 58 auf ein kar zurückgehenden skr. çiras, gr. κάρα, lat. cerebrum nicht wird trennen können.

- e. Verschiedenes aus der Pflanzenwelt. Gr. κόρχορο-ς, κόρχορο-ς eine hartblätterige Gemüsepflanze, mit welchem Worte Fick² 1058 skr. kakkhaṭa-patraka-s hartblätterig vergleicht. Hierher auch lat. quercu-s, querquêtu-m (Corssen I² 70), entweder nach der Beschaffenheit der Rinde oder, was mir wahrscheinlicher ist, nach der Härte des Holzes benannt, wie bekanntlich auch der Kornelkirschbaum, gr. κράνος, lat. cornus, nach dem harten Holze den Namen führt. Ich vermute, beiläufig bemerkt, dass auch unser holz, ags. holt, auf kar zurückgehe, so dass es eigentlich das Harte an der Pflanze wäre; dieselbe Grundbedeutung nimmt Grassmann im Wörterb. zum Rigveda mit gutem Fug für skr. dâru Holz an.
- f. An die Bedeutung des Erhärtens, Steifwerdens schliesst sich endlich wol noch an lit. krekéti gerinnen, sich zusammenschieben, von Milch, Blut u. dergl., sakrekos pl. Schlacken und sonstige geronnene Abgängsel.

Man vergleiche das unter n. 8 Zusammengestellte.

Der Form nach ergeben sich folgende Kategorien:

Κατκατ-: Skr. karkara-s a, b, d, karkaṭa-s c, kuru-killa-s c? Gr. πάρπαρος, πάρχαρος, παρχαλέος a, πάρχαροι, πόρκορος, πόρχορος d. — Kark-: Skr. karkaça-s, khar-ģikâ, karkaçâ a, karka-s, karki-s, karkin- c. Gr. παρχῶδες, πέρχω, πέρχνος, παρπινοῦται a, παρπίνος, πάρχαι c, πέρχανα d. Lat. quercus, querquêtum e. Ksl. rakŭ c, rogŭ d. — Lit.

szurksztus a, rágas d, krekéti, sąkrekos f. Altn. hurka a, hrogn b, ahd. rogan b. Nasalierung zeigt skr. çrnga-s d.

Kakar-: Skr. kakkhaṭa-s a (man könnte diese Form auch zu karkar- ziehen, da siehtbar Assimilation des ersten r, wie auch anderwärts in ähnlichen Fällen, stattgefunden hat). Gr. κάχρυς b. Lat. cicer b. Lit. kaukolas d. Kan-kar-: Gr. κέγχρος b, lat. cancer c. Kak-: Lit. kiausza, kiauszas d. Kank-: Skr. kanku-s, kangu-s, kvangu-s b.

3. Idg. kar-kar-a-*) Kehlkopf, Halswirbel u. dergl.

Die Grundform karkar-, mit Suffix ta weitergebildet, liegt vielleicht noch vor in skr. krkâta-m Halsgelenk. Mit Brechung skr. krka-s Kehlkopf (zd. kahrka Kehlkopf steht nicht ganz sicher; s. Justi unter kahrkatâç), ksl. krŭkŭ Hals, poln. kark Hals, Nacken (vgl. Joh. Schmidt Verwandtsch. S. 47. F.3 421. Andererseits mit Verlust der ersten Liquida skr. kâkalaka-s Kehlkopf, Schildknorpel, lit. kaklas Hals (F.3 36). An die letzteren Formen schliessen sich noch an nhd. hauch, huge, hucke, holl. huig, engl. hock Zapfen im Halse (schon von Heyne im D. W. an skr. kâkalakas angeknüpft) und wol auch nhd. haug, hauk m. ein dünner, im grossen Augenwinkel der Pferde und des Rindviehs liegender Knorpel, bes. wenn er widernatürlich hervorgetreten ist.

Ueber die W. kann man zweiselhaft sein. Am ersten dürste wol das unter n. 2 behandelte kar hart sein in Betracht kommen, so dass die Grundbedeutung unserer Wörter etwa wäre "das sich hart Ansühlende".

4. Idg. kar-kar-a- hager, mager.

Die reine Form ist höchst wahrscheinlich noch reflectiert durch lat. gracili-s, altes Fem. gracila, gracilens, gracilentus. Brechung, und zwar mit Bewahrung der ersten Liquida, zeigen skr. krça-s hager, schlank, mager, dünn, schwach, karçana-s mager machend, zd. kereça mager, schlank, gr.

^{*)} Das -a- ist hier wie in allen ähnlichen Fällen ein nur beispielsweise angesetztes Suffix.

κολεκάνο-ς, κολοκάνο-ς mager, κολοσσός grosse Bildsäule, vielleicht auch προκίδειλο-ς, wofern diess für *προκό-δειρο-ς steht (vgl. σαράβαλλα meben σαράβαρα u. ähnl. bei Angermann Dissim. S. 40) und "mit schmalem, langgestrecktem Rücken" heisst, altlat. cracentês graciles (Paul. Epit. p. 53, 7), wol auch cracca die Taubenwicke, eigentl. die zierliche, schlanke, nach Vaniček Etym. Wörterb. S. 43 (vgl. skr. krçângî die schlankkörperige und krçaçâkha-s die schlankzweigige, Namen von Pflanzen), und "crocotillum valde exile. Plautus: Extortis talis cum crocotillis crusculis." Paul. Epit. p. 52, 2018), endlich goth. halks geringfügig, dürftig, unbedeutend. Mit Nasalierung ags. hlanc, engl. Goth. halks und ags. hlanc lank mager. weisen ein grundgerman. kalg mit Schwächung der zweiten Gut-Auf kankar- und kakar- gehen zurück lit. turalis bin. kengras mager, hager, vom Vieh, und mhd. nhd. hager, woneben nhd. häger, hägel dünn, fein.

5. Wurzel kar brennen, quälen, peinigen.

Von dieser W. war bereits § 3, n. 4 die Rede. Wir dürfen wol auf ein *karkati zurückführen das freilich unbelegte skr. karģati, kharģati quālt, peinigt. Die ursprünglichere Bedeutung tritt hervor in dem med. karģatē assat, torret, ebenfalls unbelegt (Bopp Gloss.). Von kankara-s, kakkaras und dem gr. καγκαλέος sagten wir oben, dass sie ebensogut zu ka als zu kar gezogen werden könnten. Das Schema kan-kar vertreten vielleicht auch goth. huhru-s (vgl. Joh. Schmidt Voc. I 43), ahd. hungar; man denke an heiszhunger und an gr. πεῖνα, das mit πένομαι, πόνος zusammenhängt (C.4 272). Wegen der aus der Bedeutung des Brennens entsprungenen Bedeutung des Peinigens sei hier nachträglich noch an W. tap (F.2 77) und an W. svar (F.2 220) erinnert.

¹⁸) Vgl. p. 53, 5: crocotinum genus operis pistorii. Es scheinen beide Wörter Weiterbildungen eines mit aegrôtu-s zu vergleichenden *crocôtu-s zu sein.

6. Wurzel kar hallen, tönen, schallen.

Die Fülle der hierher gehörigen Reduplicationsformen ist so ausserordentlich gross, dass ich mich auf eine kleine Auslese von Beispielen beschränke. Um so eher darf ich diess, da unsere W. von Fritzsche p. 340 ff. besondere Berücksichtigung erfahren hat. Ich gebe die Beispiele gleich nach den formellen Kategorien geordnet.

Karkar -: Skr. karkari-s eine Art Laute, karkuta-s Hahn, krakara-s (auch krakana-s) Rebhuhn, khargala Eule oder Käuzchen. Gr. καρκαίρω dröhne, κρέκελος θρηνος, πορχορυγή κραυγή, βοή Hes. Lat. graculu-s Dohle, gracillare gackern. Lit. kirklys Grille, kurklelis Turteltaube. Ahd. hreigiro, mhd. reiger, ags. hrâgra Reiher (vgl. unten ahd. heigir Reiher). Mit Brechung: Skr. karkati lacht. Gr. κρέκω spiele ein Instrument, κράζω kreische, κάραγος: ό τραχύς ψόφος, υξον πριόνων. κέρκο-ς Hahn, κριγή Käuzchen, κόραξ Rabe, κέρκαξ ίέραξ Hes. Lat. crôciô krächze, querquêdula = περκιθαλίς. Ksl. kričati πράζειν, kliknati clamare, krakati krähen, klokotati scaturire, bullire cum strepitu, kraguj ίέραξ, poln. kruk Rabe, lit. klegeti lachen, krakti brausen, klyka Geschrei, kurka Truthahn, krakis Schwarzspecht, lett. karkt krähen, kulkt gackeln. Mit Einbusse des anlautenden Gutturals ksl. rakati se clamare, lit. rykáuti schreien. Goth. hlahjan lachen (vgl. Leo Meyer O. u. O. II 89), ags. hleahtor Schall, Klang, Gelächter, altn. hlakka schreien, krächzen, hark Lärm, Getöse. Nasaliert: Gr. κλαγγή Geton, κλαγγάνω tone, κραγγών κίσσα Hes. Lat. clangô schreie, clangor Geschrei. Lit. krànkti krächzen (su-rinku, -rikti aufschreien). Altn. hrang Lärm, ags. hringan clangere, engl. ring läuten.

Kakar-: Skr. kâkali-s ein leiser, lieblicher Laut, kâkalî ein musikalisches Instrument, kâkâla-s, kâkôla-s Rabe, kâkalîrava-s der indische Guckuk. Gr. χίχιζόος ἀλεχτρυών Hes. Lat. cûrûrîre kollern, vom Hahn. Illyr. kukurikati krähen (Fick Spracheinh. 305). Lett. kaukurát heulen. Ahd. hēhara f. picus, ags. higora, nhd. häher

corvus glandarius, abd. heigir Reiher. Mit Brechung: Skr. kûka-s, kâga-s cornix, kiki-s, kikî, kikin- der blaue Holzhäher. Gr. χίσσα für *χιχjα Häher. Lett. káukt heulen.

Kankar-: Skr. kinkinî Glöckchen, kinkira-s der indische Guckuk, kankôru-s Krähe. Lit. kànkala-s Glocke, kànklės pl. eine guitarrenartige, sehr einfache Cither (minder passend, wie mir scheint, von Joh. Schmidt Voc. I 153 zu kinkýti anspannen, oben n. 1, gestellt und als "bespannte" Cither gefasst; vgl. das erwähnte skr. karkari-s Laute). Mit Brechung: Skr. kanka-s Reiher.

Es hindert wol nichts auch gr. λακεφός lärmend, lat. loquor spreche, ksl. reką spreche hierher zu ziehen und auf dasselbe krak zurückzuführen, welches wir auch für ksl. rakati se clamare, lit. rykáuti schreien, surikti aufschreien voraussetzten.

Manches zu unserer W. Gehörige spielt stark ins Onomatopoietische hinüber, so dass man das S. 200 Anm. Bemerkte darauf anwenden könnte.

7. Wurzel kar sich bewegen, gehen, schüttern. Karkar-: Skr. Karkara-s , sich weit erstreckend "? (vgl. P. W. und Grassmann's Wörterb. zum Rigv.), woneben karûkara-s laufend, sich weithin erstreckend, vom Sonnenpfad, karkarika eine bestimmte Art der Bewegung, Gesticulation. Lat. querqueru-s schüttelnd. In der ersten Silbe nasaliert ist ahd. lunkar expeditus, citus, mhd. lungre adv. confestim (Grimm D. G. II 135. 182), vgl. celer von ders. Mit Brechung: Skr. Karkati geht etwas durch, lesend oder denkend, wiederholt etwas, karka, karka-s das wiederholende Erwägen, Prüfen. Dazu wol sicher auch, so dass die beliebte Ableitung von κάλχη fallen müsste, καλχαίνω bin in heftiger Gemütsbewegung, denke sorgend nach, καλκαίνεται φορντίζει. ταράττεται Hes.; vgl. auch skr. kul in Bewegung geraten, sich rühren, zittern, aus seiner Ruhe kommen, aus dem Geleise kommen. Ferner zégzo-g Zitterespe, περκίς s. v. a. αἴγειρος (s. Mor. Schmidt zu περκίς bei Hesych), vgl. skr. Kala-patra-s ficus religiosa.

Kakar-: Skr. kâkaljatê bewegt sich rasch. Gr. κίκε-λος τροχός Hes. Fick² 36 vermutet, dass aus dem Lat. cacula Diener hergehöre; doch steht möglicherweise diess Wort für *scacula und dann wäre es anderswo unterzubringen (n. 42). Hierher ksl. krūkyga currus (auch krekriga geschrieben)? S. Miklosich Radd. p. 117, Lex. p. 315.

Kankar-: Skr. Kankala-s sich hin und her bewegend, beweglich, Kankaljatê = Kâkaljatê, Kankuras Wagen, Vehikel tiberhaupt, Kankarî Biene, eigentlich die hin und her wandernde (Pott Dopp. 217). Gr. κίγκαλο-ς, κίγκλο-ς Bachstelze, κιγκλίζειν den Schwanz schnell hin und her bewegen. Mit Brechung: Skr. Kankati bewegt sieh, hüpft, springt, Kankatka-s sich bewegend, hüpfend, springend. Möglicherweise gehört hierher auch skr. çankatê suspicatur, dubitat, metuit, çankâ dubitatio, mit denen gr. ὄκνο-ς für *κόκ-νο-ς und lat. cunc-tor zusammenhängen (C.4 698).

8. Wurzel kar stossen, zerstossen, hacken, zerkleinern.

Uebersicht der Bedeutungsentwicklungen:

a. Stossen u. s. w. im Allgemeinen. Gr. zvoloow stosse für *zvozjw. Lat. calcâre treten, stampfen, keltern, calcitrâre ausschlagen. Lit. kruszu, kruszti zerstampfen, fein stampfen, zerschlagen, z. B. Graupen. Wie das weiter unten Anzuführende klar beweisen wird, gehört hierher auch unser hacken, ahd. hakjan, ags. haccan, und hauen mit Verlust des g, vgl. altn. höggva. Im Skr. haben wir die W. unredupliciert in çrnâti zerbricht, reisst, birst; nutzt sich ab, vergeht, parâ-çar zerbrechen, zermalmen, çîrna-s zerbrochen; dazu zd. çar hinwerfen, zerbrechen, verletzen und altpers. 3. sg. impf. pass. açariyata wurde getödtet (Spiegel Altp. Keilinschr. S. 218).

b. Ferse, Hacken, Sporn, Schuh. Gr. λάξ, λάγδην mit der Ferse, mit dem Fusse. Lat. calx Ferse. Altn. hoell, haell, hêll, ags. hêla, haela, holl. hiel Ferse, Hacken, für die wir ein grunddeutsches hôhila anzusetzen haben (F. 2729), weiter, mit Brechung, ags. hôh, hô, engl. hough und unser

hacke, hacken im Sinn von Ferse (vgl. Heyne im D. W. unter hacke Sp. 100). Vgl. lit. kul-nì-s Ferse. — Lat. calcar Sporn. — Lat. calceu-s Schuh und wol mit Erweichung des zweiten c und Einschub von i caliga, caligula Halbstiefel. Lit. karkė, kurkė Pantoffel mit der Nebenform klurkė (Nesselm.), die auf *kurklė zurückzuführen ist (vgl. altn. fi-frildi gegenüber alts. fi-foldara, ahd. fi-faltrā Schmetterling, ital. grongo — lat. congrus, γόγγρος u. a.). Ohne Redupl. lat. calones calcei ex ligno facti (Paul. D. p. 46, 15).

c. Werkzeuge zum Hauen und Hacken. Gr. λάχτι-ς Keule, nhd. harke, hacke rastrum.

d. Zerhacktes, Zerschrotenes, Krümelichtes. Skr. çalka-s Spahn, Abschnitzel; Fischschuppe; Mehl, çakala-s, çakara-m Spahn, Splitter, Holzscheit; Schnitzel, Bröckchen; Scherbe; Fischschuppe, çakalîkar zerstückeln, çakalîbhû bersten, zerspringen. — Skr. çarkara-s, çarkarâ, çârka-s Kies, Gries, Scherbe; grandiger Boden, Geröll. Gr. προκάλη, πρόπη (acc. sg. πρόπ-α) Kiesel, Kies, Gries; das kiesige Meeresufer, κροκαλός kiesig, kieselig, χάλιξ, κάχληξ, κόχλαξ Steinchen, Kiesel, Ufersand. Lat. calx, calculu-s Steinchen (das letztere wahrscheinlich ein Pseudodeminutiv), coclacae (dicuntur lapides ex flumine, rotundi ad cochlearum similitudinem Paul. D. p. 39, 7). Lit. krusza Eisscholle. — Eng schliessen sich hier an die Wörter für Hagel: Skr. ûsûra-çarkarûs Hagel (ûsûra Platzregen), im Zd. unredupliciert çra-ska Hagel, çraçc Gefrorenes regnen, hageln, lit. krùsza Hagel, Schlossen, bes. feiner Hagel (nei krùsza býra es schneit fein wie Hagelkörner), ahd. ags. hagal, altn. hagl Hagel (auch von Heyne im D. W. mit hacken, hauen zusammengebracht) und altn. hragl pluvia tenuis.

Hat man skr. karaka-s Hagel fern zu halten und zu n. 2, b (S. 283) zu stellen?

Uebersicht der Formen.

Karkar-: skr. çarkara-s d, gr. κροκάλη d, lat. calcar b, caligula b?, calculu-s d?, altn. hragl d. Kark-: skr. çalka-s, çârka-s d, gr. κυρίσσω a, λάξ, λάγδην b, χάλιξ d,

lat. calcô, calcitrô a, calx, calceus, caliga b, calx d, lit. kruszti a, karkė, kurkė b, krusza d, nhd. harke c.

Kakar-: skr. çakara-m, çakala-s d, gr. κάχληξ, κόχλαξ d, lat. coclacae d, altn. hoell, ags. hêla, holl. hiel b, altn. hagl, ags. hagal d. Kak-: ahd. hakjan, nhd. hacken, hauen, ags. haccan a, nhd. hacke, hacken, ags. hôh b, nhd. hacke c.

9. Wurzel kar spitzig, stachlicht sein.

Skr. çikhara-s spitzig, zackig, subst. Spitze des Berges, der Zähne; das Sträuben der Härchen am Körper, cikharinmit Spitzen, mit Zacken versehen, cikhâ Flamme, faserige Wurzel, Pfeilspitze, çanku-s Stachel, spitzer Pflock. Gr. γλώχες die Hacheln der Aehren, γλωχίς oder γλωχίν Spitze (Ω 274 vom herabhängenden Ende des Jochriemens, sonst Spitze des Pfeils, des Dreizacks: vgl. τανυ-, τρι-, χαλκογλώχιν), γλώσσα Zunge¹⁹); die Erweichung des κλ- zu γλ- hat zahlreiche Analogien. Weiter κέρκο-ς Harnadel; κερκίς ή της πίτυος χορυφή; χέρχο-ς Schwanz, ἀνδρεῖον αἰδοῖον, κέρκουρος εἶδος πλοίου. καὶ ἰχθύς. Unser hechel (ahd. mhd. hachele, niederd. niederl. hekel, schwed. häckla, dän. hegle) bedeutet 1) ein Gerät mit starken Drahtspitzen, 2) einen kleinen stachlichten Fisch, Stichling, 3) arista, Bart, Granne am Getreide 20); and. hechan, hecchan stechen; ahd. hachit, mhd. hechet, ags. hacod, niederl. heket Hecht, "gewiss seines Stachelgebisses wegen [vgl. hechelzähne] so genannt" (Heyne im D. W.). Von hechel kommt hecheln mit der Hechel Flachs oder Hanf bearbeiten, carminare, verhöhnen und prügeln (Heyne unter dem Worte citiert eine

¹⁹⁾ Γλῶσσα, für * γ λω χ - $j\alpha$, von γ λω χ ίν zu trennen ist schlechterdings unmöglich. Das tzakon. γ ροῦσσα, welches Bopp Vocalismus S. 173 benutzt, um an γ ράω esse anzuknüpfen, hat ohne Zweifel Wandel des λ in ρ erfahren. S. Mor. Schmidt in diesen Stud. III 355.

²⁰⁾ Das nhd. hachel hat eigentlich mit hechel nichts zu schaffen. Es ist durch Einwirkung dieses Wortes aus achel (ahd. achir, achil spica, arista, W. ak) entstellt, ebenso wie z. B. heischen aus eischen entsprang durch falschen Anklang an heiszen (Heyne im D. W. unter heischen).

Glosse "carminatio das hercheln"; ist diese Form mit r noch sonst zu belegen?) und dazu stimmt lit. karszù, kàrszti Flachs riffeln, mit der Raufe, einem kammartigen Instrumente, die Samenköpfe abreissen, Wolle kämmeln, Pferde striegeln, Einen durchhecheln, durchbläuen, nugura iszkarszti den Rücken durchbläuen. — Kar-kar- würde durch nhd. hercheln repräsentiert sein, falls diese Form sicher steht. Kark-: gr. $\gamma \lambda \tilde{\omega} \chi \varepsilon \varsigma$, $\gamma \lambda \omega \chi i \varsigma$, $\gamma \lambda \omega \chi i \gamma$, $\gamma \lambda \tilde{\omega} \sigma \sigma \alpha$, $\kappa \varepsilon \rho \kappa o \varsigma$, $\kappa \varepsilon \rho \kappa i \varsigma$, lit. kàrszti. Kakar-: skr. çikhara-s, ahd. hachele, nhd. hechel. Kak-: kr. çikhâ, ahd. hechan, hachit. Kank-: skr. çanku-s.

10. Idg. kar-kar-a- gelbfarbig, hellfarbig, bunt.

Das gr. 120010-5 Safran (dazu die E. N. Koquivas, Kροκίνας, Κρωκίνας; vgl. Siegismund Stud. V 146) geht mit hebr. karkom, arab. kurkum, chald. kurkam crocus Indicus auf ein skr. Wort zurück, welches, wie es scheint, für uns verloren ist, uns liegt aus dem Skr. in dieser Bedeutung bloss kunkuma-m vor, welches auf eine Form kankar-a- hinweist. Zu dieser letzteren stimmt gr. κνηκο-ς Saflor, gelbfärbende Pflanze, κνηκόν τὸ κροκίζον χρῶμα, άπὸ τοῦ ἄνθους δτε δὲ ἀπὸ καρποῦ, τὸ λευκόν Ηθ., Womit Fick³ 37 auch skr. kâñkana-m Gold, kâñkanî gelbes Pigment, Gelbwurz, altpreuss. (Vocab.) cucan braun verbindet. Vgl. auch κνακόν· λευκόν. πυρρόν Hes. und das unredupl. κιδδός gelb, bes, von der Farbe des Weins, nach Hesych auch έρυθρός und ξανθός, welchem Worte sich aus dem makedon. Dialecte κίκεδδοι· ώχροί zugesellt (Fick O. u. O. II 724). Zur Bedeutung crocus vergleiche man noch arm. khekhrym, von dem ich nicht zu sagen weiss, ob es ebenfalls aus dem Indischen entlehnt ist. Das Skr. ermangelt der Form mit Liquida in der ersten Silbe nicht ganz: wir dürfen hierher ziehen karka-s Schimmel (weisses Pferd), mit dem man κνακός ψαρὸς ἵππος Hes. zusammenhalte. Ferner hierher κάρκαρα· τὰ ποικίλα τῆ ὄψει u. κέρκωπες· ποικίλοι. πονηφοί. πανοῦφγοι (die mythologischen Κέφκωπες sollen nach Ahrens O. u. O. II 42 identisch sein mit den Kiqxωπες, Κύκλωπες), endlich lit. kérszas weiss und schwarz gesleckt, von Thieren.

11. Wurzel kar hehlen, stehlen.

Skr. grukati, glôkati stiehlt gegenüber kôrati, kôrajati stiehlt, kura Diebstahl, kora-s, kaura-s Dieb darf als Reduplicationsform gefasst werden. Erweichung des anlautenden k zu g wie in grathnâti kntspft, windet (Joh. Schmidt Voc. I 65) und vielfach sonst. Die sich ergebende Wurzelform kur hat wie andere auf -ar schliessende Wurzeln Verdumpfung des a erlitten, wodurch Uebertreten in die u-Reihe verursacht ward (vgl. Benfey O. u. O. III 50 f.). So kommen wir zu der bekannten W. kar in $\kappa \lambda \dot{\epsilon} - \pi - \tau \omega$, cle-p- δ , hli-f-tu-s (C.4 62). Die gebrochene Form kar-k ist nicht auf das Skr. beschränkt. Sie erscheint, zunächst in kar-g abgeändert, in nnd. holken furtive conspirare, holker Diebsgeselle, Diebshehler, ferner (nach Diefenbach Goth. Wört. II 440. 581) in gadhāl. cealg decipere, fallere, allicere, tentare und, mit reiner Bewahrung der zwei Tenues, in kymr. celc celare. Skr. kôýati, khôýati stiehlt (unbelegt) scheint aus der Form *kukar-, *ka-kar- geflossen zu sein.

12. Wurzel gar schlucken, schlingen.

a. Anwendung auf animalische Wesen. Skr. ni-galgal, ava-galgul (ptc. gargurāna-s) verschlingen, gangula-m, gāngula-m Gift, eigentlich Verschlucktes (Pott Doppel. 217), vgl. gara-s Gift von ders. W. (Benfey I 148), ģigarti-s Verschlinger, Verschlucker. Gr. γαργαρίζω schlucke, γαργαρεών Zäpfchen im Munde, γέργερος βρόγχος Hes., γλύζω verschlinge für *γλυγ-jω, von welcher Form auch vielleicht λύζω, schlucke, schluchze (vgl. λύγξ, λυγμός, λυγγάνομαι) ausgeht, falls dieses nicht auf *σλύζω (vgl. ahd. sluccan) zurückzuführen ist (C.4 371). Lat. gurgula, gurguliö Gurgel, Luftröhre, ital. gargatta, churw. gargata Schlund, Gurgel. Lit. gargaliūti gurgeln, röcheln, žlugauti schluchzen, žegmi, žegēti schlucken, den Schlucken haben, gogilöti hastig fressen, goglys, goklys Fresser, gogczóti hastig fressen, pagogczóti ein Gelage halten, gurgszczója, gurkszczója, es

wässert im Munde, gurgsznis, gurksznis ein Mundvoll, gúrksztereti etwas mit den Lippen berühren, an die Lippen nehmen (grúksztereti schlürfen, mit den Lippen kosten, ist offenbar dasselbe Wort, Nesselm.). Die Formen mit k sind nur Entstellungen von denen mit g und vermutlich haben auch gerkle Gurgel, gurklys Kropf der Vogel, nugurkloti hinunterschlucken, essen k für g. Das nicht seltene Suffix kla- mag zu der Entstellung des gl verleitet haben. diese überhaupt nur graphisch ist? Ahd. querechela, quërca, altn. kverk f. Schlund, Gurgel, kyrkja erdrosseln, ahd. chrago Schlund, Hals, Kragen (Fick Spracheinh. S. 317, Hildebrand im D. W.), nhd. kolken, kolkern rülpsen, nd. kolksen sich brechen, bair. gölgetzen ructari, nhd. kluck, nd. dän. kluk Schluck, nhd. klucken schlucken, kluckern in kleinen Absätzen trinken, ostpreuss. klunkern oft trinken, dän. schwed. klunk Schluck, dän. klunke, norw. schwed. klunka klunkend schlucken, engl. clunk to swallow, ostfries. kunkeln viel Thee trinken, nl. konkeln viel Kaffe trinken.

Anwendung auf Lebloses. b. Skr. gargara-s Strudel. Lat. gurges Strudel. Nhd. kolken ingurgitare, torqueri, vom Strudeln im Wasserstrudel, nd. kolk 1) Strudel im fliessenden Wasser, 2) ein vom Wasser ausgespültes oder ausgerissenes Erdloch (mölenkolk die Stelle vor den Mühlrädern, die vom strudelnden Wasser ausgetieft ist), 3) Cisterne, Grube mit Wasser, nhd. kunkel Wirbel im Wasser, auch lacus (diese Bedeutung hat auch lat. gurges), nl. konckel vortex, gurges, brabant. konkel tiefes schlammiges Flussloch. Hierher wol auch ahd. chlinga, klinka, mhd. klinge torrens, das sich der Form nach zunächst an schwed. dän. klunk anschliesst. Diese Ableitung ist sicher weniger bedenklich als die von klingen sonare, welche Grimm D. G. II 37, III 386 und Hildebrand im D. W. unter klinge geben. Denn das Wort bedeutet daneben, und zwar schon seit dem Ahd., wasserlose Schlucht, dann überhaupt ausgerissene Vertiefung, Rinnsal, Abzugsgraben, Schlucht u. ähnl. (s. Hildebrand). Läge klingen sonare zu

Grunde, man hätte sicher nicht in dem Maasse den Zusammenhang mit der Grundbedeutung verloren, und wenn man jetzt bei den vielfach nachweisbaren klingelbächen an klingen und klingeln denkt, so ist diess eben, wie so oft, falscher Anklang, - wenn man nicht etwa annehmen will, dass in dem Worte klinge zwei von Haus aus ganz verschiedene Wörter zusammengeflossen sind. — Dass $\beta \acute{o} \varrho$ - $\beta o \varrho o - \varsigma$ Schlamm, Koth, hierher gehöre (β für g wie in $\beta o \varrho \acute{\alpha}$, βάραθρον C.4 470), ist wahrscheinlich; aus dem Ksl. stellt sich dazu greza, grezi coenum, βόρβορος, greza, grezi lutum; wie diese ksl. Wörter, so zeigen auch die von Diez Et. W. II² 227 auf βόρβορος zurückgeführten franz. bourbe, wallon. borbou Schlamm Brechung. — Nhd. klunkern vom Wasser, das aus einer enghalsigen Flasche fliesst, schweiz. gunggeln von Wasser u. ähnl., das im Gefässe sich bewegt. Hildebrand im D. W. V, 1259 vergleicht gael. glug, kymr. clogorennu to bubble. — Schlund und Kehle erfahren in allen Sprachen vielfach metaphorische Anwendung; solche haben wir auch in gr. γεργύρα δυτόνομος, κυρίως δι' οδ τὰ ύδατα φέρεται τὰ ὄμβρια . . . ζήτει εἰς τὰ Γόργυρα· ὁ δὲ 'Αλκμάν διά τοῦ ε γεργύρα Εt. Μ., γοργύρα ' ὑπόνομος, δι' οδ τὰ ὕδατα ὑπεξήει, γεργύρα · δεσμωτήριον Hes., lat. gurgustium Höhle, Loch, dann Hütte, Schuppen (vgl. Paul. D. p. 99, 3 gurgustium genus habitationis angustum, a gurgulione dictum). Vgl. βάραθρον (C.4 a. a. O.) und ags. ceola gurgustium (Ascoli Vorles. I 79). Wegen γεργύρα "Schlingloch für das Regenwasser" darf verglichen werden span. gårgola, franz. gargouille die Speiröhre der Dachtraufe und unser dachkehle. — An die Bedeutungen des Einschluckens lehnen sich an gr. γέλγει βαπτίζει. χοωματίζει, γέλγη βάμματα Hes., ksl. grezěti immergi, submergi, gražati, grazati βυθίζειν, immergere, lit. žlungu, žlugti nass werden, pažlugęs wässerig, eig. Wasser geschluckt habend, z. B. pažluges medis Holz, das viel Wasser eingesogen hat. Skr. *ģagala-s* zur Destillation geeignete Flüssigkeit.

Hinsichtlich ihrer Form nehmen eine besondere Stellung

ein lit. ragáuti kosten, schmecken (vgl. oben gúrkszterēti), gr. ἐρυγγάνω, ἐρεύγω speie aus, rülpse, ἐρυγή Erbrechen, lat. ructâre rülpsen, êrûgere ausspeien (in dem Verse des Ennius: contempsit fontes quibu sese erugit aquae vis), ksl. rygati ἐρεύγεσθαι, lit. rugti aufstossen, schlucken, rülpsen, riáugmi rülpse (vgl. C.4 181). Diese Wörter führe ich zurück auf grag- und grug-. Die letztere Form ging schon in ureuropäischer Zeit ihres Anlauts verlustig.

Gargar-: skr. nigalgal, avaģalgul a, gargara-s b, gr. γαργαρίζω, γαργαρεών, γέργερος a, βόρβορος, γεργύρα, γοργύρα b, lat. gurgula, gurguliô a, lit. gargaliŭti a, ahd. querechela a, vielleicht auch nhd. kolkern, kluckern a. Gebrochen: gr. γλύζω a, γέλγω, γέλγη b, lat. gurges, gurgustium b, ital. gargatta, churw. gargata a, frz. bourbe, wallon. borbou b, lit. žlugauti, gurgszczóti (u. s. w.) a, ahd. quērca, chrago a, nhd. kolk, kolken a, b, kluck, klucken a, bair. gölgetzen a, nd. kolksen a, altn. kverk, kyrkja a, ferner das auf rag- und rug-, für grag- und grug-, Zurückgeführte. Mit Nasal: ksl. grezeti, gražati, grazati b (lit. žlungu, žlugti b), ahd. chlinga, klinka b, nhd. klunkern a, b '(mōg-licherweise ein in der ersten Silbe nasaliertes yra-gar-), dän. klunk, klunke, schwed. klunk, klunka, engl. clunk a.

Gagar-: skr. ģigarti-s a, ģugala-s b, lit. gogilóti, goglys a. Gebrochen: lit. žegēti, gogczóti a.

Gangar-: skr. ýangula-m, ýângula-m a, nhd. kunkel, gunggeln b, ostfries. kunkeln a, nl. konkeln a, konckel b, brabant. konkel b.

- 13. Wurzel gar zerreiben, zerkleinern; zerbrechlich, morsch werden; welken, verschrumpfen.
- a. Neben gr. γράω, γραίνω nage, esse, γρᾶ φάγε (Hes.) stehen mit Reduplication ksl. gryza, grysti und gryzati mordere, lit. grάužti nagen, altpreuss. grênsings bissig. Gr. γάγγραινα ein um sich fressendes Geschwür. Durch lit. géla Schmerz, Giltinë Todesgöttin, preuss. golis Tod, ahd. quila crucior, engl. to kill tödten, die ich zu unserer W. ziehe

(vgl. lat. mors von mar zerreiben), empfängt vielleicht die Glosse bei Hesych γέργυπες νεπροί Licht.

- b. Da anerkanntermaassen lat. grānum und unser korn und kern (Hildebrand im D. W. V 1813) auf gar zerreiben zurückgehen, so stellen sich auch gr. γίγαρτον Kern der Weinbeere, ἄγγορα (δάξ· σταφυλή Hes.) für *γάγγορα, δάξ, δαγός (Beere, bes. Weinbeere) für *γραγ- und ksl. greznŭ βότρυς, grozdije n. βότρυες leicht hierher. Weiter lit. graužas, grauželis, gražda-s, žvirgžda-s, žegzdra-s, žegždra-s Sand, Kies, Grand, vgl. skr. ģaraņa-m ein Art Salz und goth. malma Sand (von mar) u. oben n. 8 çarkara-s, προπάλη.
- Die Bedeutung "zerrieben, verschrumpft, abgelebt", welche in skr. *garati, gîrjati* wird zerbrechlich, morsch, garana-s hinfällig, gargara-s abgelebt, zerfetzt, zerlumpt, gr. γέρων (χ 184 von dem alten, geborstenen und mit Schmutz und Moder bedeckten Schild des Laertes gebraucht) vorliegt, zeigt auch eine Reihe germanischer Wörter, die ohne Zweifel hierher gehören: nhd. krukelig runzelig, verschrumpft, kärnt. grangge, grengge m. verkrüppeltes, unbrauchbares Ding, harzisch kröckeln, verkröckeln verkrüppeln, altn. krakligr schmächtig, schwächlich, ahd. chranh fragilis, ags. cranc flexus, debilis, moribundus, altn. krankr leidend, auch schlecht, schlimm, widerwärtig; als die Grundbedeutung unseres kracke stellt Hildebrand auf: "etwas Lebendiges oder Gewachsenes, das verschrumpft ist durch krüppelhaftes Wachsthum oder eingeschrumpft durch Alter und so unbrauchbar geworden". "Durch Uebertragung erst - heisst es dann weiter - ging das auf todte Dinge über, -die damit urspr. als lebendige behandelt sind. Und zu diesem Begriffe stimmt in der Form der Stamm von krank (eig. verschrumpft) "21). Wir betrachten nun zunächst näher

d. die Anwendung dieser Begriffe auf Mensch und

²¹) Vergl. den von Hildebrand angeführten Ausdruck krankes kleid für ein abgetragenes, abgebrauchtes Kleid mit dem im P. W. aus dem Mah.-Bhâr. beigebrachten agarāsi vastrāni sich nicht abnutzende Gewänder.

Thier. Während skr. garant- und gr. γέρων nur unkräftig vor Alter bedeuten, wird unser krank überhaupt gebraucht, um den Gegensatz von stark, kräftig auszudrücken, besonders freilich "von Schwächung durch Krankheit oder Alter". Vgl. nhd. kracke f., krekel m. altes, abgetriebenes Pferd, schwed. krake m. kraftloser Greis (das brem. krakke baufälliges Haus ist vielleicht bloss eine halb scherzhafte Uebertragung auf Lebloses). Die Bedeutung "schwach überhaupt" zeigt krank z. B. in dem Ausdruck "daz kranker gesläht" s. v. a. das weibliche Geschlecht, und so heisst auch, ohne Rücksicht auf Alter, norw. krakje ein kraftloses Thier und ein ebensolcher Mensch. Zu isl. kraki oder kracki tenellus puer stimmt lit. gležnus zart, weich, schwächlich, von Kindern, welches mit krank vielleicht auf ein slavodeutsches grag-nu-, grag-na- zurückgeht. Der Begriff verkrüppelten, zurückgebliebenen Wachsthums tritt hervor in pfälz. gricksel, schweiz. grieggel, grienggel, tir. gregker ein kleiner, unansehnlicher Mensch, engl. crink sehr kleines Kind, crack Knirps, schottisch crok Zwerg. Zu diesen Wörtern dürfen wir stellen des Hesychius Glosse γίγγλος: vãvos; die Form reflectiert dasselbe Schema wie das gleich zu nennende γόγγρος knorriger Auswuchs an Bäumen.

e. Ebenso alt und ebenso verbreitet wie die Anwendung auf animalische Wesen ist die auf die Pflanzenwelt. Skr. jangala-s niedriger Wald, Dickicht (vgl. P. W.), lit. žagara-s dürres Strauchwerk, lett. schagars Gestrüpp, plur. die Ruten, womit die Bauern gestrichen werden, ksl. žezlü Rute²²). Schweiz. chrekel m. kleine, krüppelige Waldung, in andern Mundarten krakel f. dürrer Zweig, dürrer Baum, norw. krakje Baum mit gestutzten Aesten, altn. kreckla frutex. Einige hierher gehörige Adjectiva, wie westerwäld. kracklich, werden mit Vorliebe von alten oder verkommenen Bäumen gebraucht.

²²) Fick ³ 65 stellt diese Wörter zu ksl. žeg brennen, nimmt aber diese Herleitung S. 561 wieder zurück, ohne eine neue Anknüpfung zu versuchen.

Aus dem Gr. vergleicht sich $\gamma \epsilon \varrho \acute{\alpha} \nu \delta \varrho vo\nu$ alter, abgestorbener Baum, welches C.4 176 mit skr. $\acute{g}arana-druma-s$, Name eines Baumes, zusammenhält. Weiter $\gamma \acute{o}\gamma\gamma\varrho o\varsigma$, $\gamma o\gamma\gamma\varrho \acute{\omega}\nu\eta$ knorriger Auswuchs an den Bäumen. Engl. crink krumpfeliger Apfel erinnert an gr. $\gamma \iota \gamma \alpha \varrho \tau \iota \varsigma$ getrocknete Weinbeere, Rosine, welches indess von $\gamma \iota \gamma \alpha \varrho \tau \iota \varsigma$ getrocknete Weinbeere (b) kaum darf getrennt werden, und an $\gamma \epsilon \varrho \gamma \acute{\epsilon} \varrho \iota \mu o - \varsigma$ verschrumpft, von überreifen Früchten. Endlich mit Benfey II 128 hierher auch $\gamma \acute{\eta} \varrho \alpha \mu \alpha$, $\gamma \acute{\eta} \varrho \epsilon \iota o\nu$ die Federkrone auf dem reifenden Samen einiger Pflanzen.

- f. Mit gr. $\gamma\varrho\alpha\tilde{v}g$ Runzelhaut auf der Milch darf wol zusammengestellt werden lat. $r\hat{u}ga$ Runzel, vielleicht auch lit. rogis geronnene Milch, beide wieder mit Verlust des anlautenden g^{23}); vgl. auch lit. gružlotas, gružotas, uneben, ungleich und die unreduplicierten skr. gruzlotas, gruzlotas, abgestreifte Schlangenhaut.
- g. Zu gar zerreiben stellt Clemm Stud. III 294 $\eta \tau \delta$ $\gamma \varrho \tilde{\nu}$, eigentl. das Zerriebene, ein Körnchen, Stäubchen, daher auch Schmutz unter den Nägeln und überhaupt alles Kleinste und Feinste", und vermutet S. 296, dass auch $\gamma \varrho \dot{\nu} \tau \eta$ altes, abgenutztes Zeug, Gerümpel hierher gehöre. Diese Vermutung wird bestätigt durch $\tau \dot{\alpha} \gamma \dot{\epsilon} \lambda \gamma \eta$ kleine, kurze Waare, Plunder, Tand, welches sich mit schwed. krak n. Plunder, Ausschuss, Wegwurf aller Art, engl. croke Abfall aller Art, ostpreuss. $kr \dot{a}kzeug$ unnützes Gerümpel vergleicht. Hierzu wol auch lit. zlaugstes und zlaugtys f. pl. Träber. Für unser krank ist bereits seit dem Mhd. die Bedeutung "wertlos, vilis" nachweisbar.
- Im D. W. bringt Hildebrand krank und kracke mit krampf und anderen Wörtern zusammen, denen der Begriff des Krummen, Gebogenen zu Grunde liegt und die mit unserm gar nichts zu schaffen haben. Dass krank mit

²³) Möglicherweise gehen auch $\lambda \alpha \gamma \alpha \varrho \delta s$ schlaff, dünn, schmächtig, lat. langueo (C.4 182) auf grag(ar)- zurück. In der Bedeutung stimmen diese Wörter mit einigen der oben genannten genau überein.

Wörter darum aus dem schönen Geftige der oben zusammengestellten Gruppen herauszunehmen geht nicht an. Für jene Berührungen gilt dasselbe, was auch sonst vielfach anzunehmen ist (s. Joh. Schmidt Voc. I 8) und von Hildebrand für andere Fälle anerkannt wird, "dass zwei ursprünglich verschiedene Wörter im Sprachbewusstsein zusammengewachsen sind, weil zu der Gleichheit [oder Aehnlichkeit] der Wortform später eine zufällige Aehnlichkeit der Sachen hinzutrat" (B. V, Sp. 1962)²⁴).

²⁴) Die Anknüpfung von krank an skr. jarjara-s ist, wie ich hinterdrein aus Hildebrands Vorrede zum K, S. IX, ersehe, nicht mehr neu. Schon Leo Meyer in K. Z. XX 306 hat die beiden Wörter zusammengebracht. Freilich erfreut sich diese Etymologie nicht nur nicht der Zustimmung Hildebrands, sondern dieser nimmt an ihr Gelegenheit den vergleichenden Sprachforschern zu demonstrieren, wie in ihrem Kopfe das Sanskrit dicht neben den deutschen Wörtern oder sogar vor ihnen liege, wie sie jeden Augenblick ungeheuerliche Luftsprünge machten, statt das Nächstliegende zu beachten, und wie der Uebergang von krank zu gargara ein solcher Luftsprung sei. Ich fürchte, das Beispiel ist, um den Tadel zu illustrieren, nicht gerade glücklich gewählt. Denn die Uebereinstimmungen, die krank und kracke in Form und Bedeutung mit den von uns verglichenen Wörtern der anderen idg. Sprachen zeigen, sind so vollkommen und weitreichend, wie man sie sich überhaupt nur wünschen kann. Was aber den allgemeinen Tadel selbst anbetrifft, so kann ich seine Berechtigung durchaus nicht einsehen. In gewissem Sinne Luftspringer muss jeder Etymologe sein, der nicht bloss an der Oberfläche hinstreifen, sondern den Wörtern wirklich auf den Grund kommen will. Luftsprünge wagen muss auch der, welcher sich nur auf dem Gebiete der Einzelsprache bewegt, dabei aber den Begriffskern und die Grundbedeutung der Wörter festzustellen sucht, wie Hildebrand thut. Denn was gewinne ich für die Grundbedeutung z. B. germanischer Wörter und Wortsippen, wenn ich nicht die verwandten Sprachen zu Rate ziehe? Sind etwa die Bedeutungen germanischer Wörter und Wörtergruppen erst aus einem einzigen in der germ. Grundsprache liegenden Keime hervorgegangen, oder waren nicht vielmehr die Bedeutungen schon damals mehrfach und vielfach verästet und verzweigt? Die Wörter strömten nicht durch einen schmalen Durchlass ins Germanische ein, hinter dem sie sich erst wieder frei auseinanderbreiten konnten, sondern im alten ungeschmälerten Bette.

Gargar-: skr. ģarģara-s c, gr. γεργέριμος e, lit. gružlotas f, nhd. krukelig c, krekel d, krakel e, kröckeln c,
chrekel e, grieggel d, e, gregker d, altn. krakligr c, kreckla
e. Mit Nasal: schweiz. grienggel d, e. Brechung ohne
Nasal: gr. γέργυπες a, δάξ b, γέλγη g, lat. rûga f, lit.
gráužti, graužas, graždas, žvirgdžas b, gležnus d, rogis,

Schon hinter der germanischen Grundsprache lag reiche Entwicklung wie der Formen so auch der Bedeutungen. Für viele Fälle hilft es daher überhaupt nichts, ja es ist geradezu ganz unmethodisch, nach einer gemeinschaftlichen germanischen Grundbedeutung zu fragen. Hier müssen Luftsprünge gewagt werden. Wenn sie gelingen, so gewinnen wir für jeden Fall so viel, dass wir vom neuen, erhöhten Standpunkte aus die zurückgelassenen Wörter freier überschauen, oft aber noch mehr, indem wir jetzt erst den Bedeutungen tiefer auf den Grund kommen. Dergleichen Luftsprünge haben aber noch weitere Vorzüge. Wenn man bloss innerhalb eines engeren Gebietes Etymologie treibt und zu einem Worte die Verwandten auf diesem Gebiete zusammensucht, so kommt man leicht in die Gefahr, zusammenzuknüpfen, was nur zufällig in Form und Bedeutung nahe an einander gekommen ist, ursprünglich aber ganz getrennt war. Da sind denn jene Sätze ins Weite sehr von Nöten, indem nur sie uns vor stolperndem Hinsturz bewahren können. Namentlich sind sie dem zu empfehlen, der sich, wie Hildebrand, nicht mit voller Strenge an die Lautgesetze gebunden glaubt. So wird z. B. von diesem Gelehrten B. V Sp. 951 ags. hlence Kette u. ahd. hring Ring angeknüpft an nhd. krangel, kring, kringel, engl. crank sich drehen, sich winden. Ueber das anlautende h jener Wörter wird mit der Bemerkung "im Anlaut mit leichter Wandelung" hinweggegangen. Nun finden wir aber in den ausländischen Wörtern skr. crikhala-s Kette, ksl. kragŭ circulus, lat. circus u. s. w. treue Ebenbilder von hlenca und hring (oben n. 1), während die mit k beginnenden Wörter ebenso genaue Entsprechungen in lit. grižula-s Kreisbahn, grežti drehen, wenden, winden u. s. w. haben (vgl. F. 2710 u. unten n. 15). Obwol sich lit. grižulas und unser kringel aus verhältnismässig ungeheuer weiter Ferne her die Hand reichen, so müssen wir trotzdem anerkennen, dass sie etymologisch einander näher stehen als kringel, kring und das "zunächst liegende" hring. — Dass man, wenn man dem Etymon eines Wortes nachgehen will, allerdings sich zunächst innerhalb derselben Sprache zu halten und die engere Sippe — wenn das Wort eine solche hat und nicht isoliert steht — ins Auge zu fassen habe und dann erst Auswärtiges zur Vergleichung heranziehen dürfe, wird kein Vernünftiger bestreiten wollen.

gružotas f, žlaugstes, žlaugtys g, ksl. grysti, grysati a, nhd. kracke, gricksel d, krâkzeug g, schwed. krake d, krak g, norweg. krakje d, e, isl. kraki oder kracki, engl. crack d, croke g, schott. crok d. Brechung mit Nasal: altpreuss. grênsings a, ahd. chranh c, nhd. krank c, d, grangge, grengge c, ags. cranc c, engl. crink d, e, altn. krankr c.

Gagar-: gr. γίγαρτον a, γιγαρτίς e, lit. žagaras e, lett. schagars e, ksl. žezlŭ e. Gag-: lit. žegzdras, žegž-dras b.

Gangar -: skr. ģangala-s e, gr. γάγγραινα a, ἄγγορα b, γίγγλος d, γόγγρος e.

14. Wurzel gar tönen, schreien.

Gargar-: Skr. gargara-s Laute, von der auch sonst im Skr. nachweisbaren Intensivbildung gargar. Gr. γαργαρής · θόρυβος, γεργέρινος · διάβολος Hes. Ksl. glagoliti sagen. Nhd. krakêl lärmender Streit, krakêlen lärmend streiten, auch lärmen und schreien ohne Streit, und jauchzen, nl. dän. krakeel, schwed. krakel Lärm und Streit. In Betreff der singulären Betonung dieser Wörter sagt Hildebrand: "Ob die Endung roman. Einfluss ist? Eine solche Tonversetzung ist ohne besonderen Einfluss unmöglich und das krackeln u. s. w. [bair. krackeln, kräckeln zanken, streiten, kärnt. grêgel m. Lärm, schwäb. krägeln zanken, dän. kregle, schwed. kräckla zanken] zu wenig verbreitet, um krakélen zu erklären. Aber franz. querelle reicht auch nicht aus, krakél zu erklären." Die singuläre Betonung verliert ihr Auffallendes, wenn man, wie wir thun, krakél-en theilt. Reduplicierte Bildungen betonen auch sonst im Germanischen das zweite Element, z. B. nhd. gagacken, gagagen, von der Stimme der Gans, bobó neben bóbo, mamá neben máma, nnd. quaháchen, mit kachen, kichern zusammenhängend, u. a. (vgl. auch sosó, jajá, schauschaú u. ähnl.). Bei solcher Betonung steht die erste Silbe in dienendem (präfixalem) Verhältnis zur folgenden, wie sonst z. B. in vollbringen, misslingen, entgégen. Das Hinüberschwanken von krakélen zu kráckeln (falls die letztere Betonung nicht

schon von Anfang an neben jener stand) lässt sich vergleichen mit dem Uebergang der Betonungen also, unfroh, unminne zur Betonung álso, únfroh, únminne (vgl. Rieger in W. von Ploennies' Kudrun S. 254 f.). Auch mögen Formen wie fåseln auf die Herstellung der Betonung kråckeln von Einfluss gewesen sein²⁵). Zu gargar- weiter noch ahd. chragilôn garrire, nhd. kregeln gracillare, nhd. kreckel, mnd. krekel, nnl. krekel, graskrekel m. Heimchen, Grille (vgl. Hildebrand V 2135). Mit Nasal in der ersten Silbe finden wir norw. krangl n. Zank, Streit, krangla sich streiten, schwäb. krangel Streit, schweiz. rhein. krangeln krickeln, mürrisch sein, im Bregenzerwald klangel m. Zank und Streit, weiter ahd. chlenkilon, chlingilon tinnire, "loquaces clingelônten"; daneben, wie ich gleich hier erwähnen will, ohne das erste l kingilôn, kinkilôn, ohne das zweite l hd. klinken, klingen, altnorw. klingja und ohne beide l ahd. "chinganter tinnulus". (Wem fällt da nicht lat. cingo neben clingô ein? S. oben n. 1). Mit Brechung garg-, grag-: Skr. garģati brüllt, tobt, tost, schreit, garģ m., garģâ, gargana-m Gebrüll, garga-s Stier, gargati schmäht, droht, zd. jarezya klagend, garezaiti klagt, heult, gereza f. das Weinen. Gr. γεργῖνος διάβολος Hes. (vgl. das gleichbedeutende γεργέρινος). Gehören ital. gergo Kauderwelsch, frz. jargon Kauderwelsch, Geschwätz (auch von Thierstimmen: le jars jarjonne der Gänserich schnattert) hierher (vgl. garrîre) oder, wie Diez Et. W. I² 209 annimmt, zu gargar- gurgeln? Vgl. auch altfranz. gargoter sieden, brausen (Diez II² 306).

des Schweins neben krägli-mägli das der Gans und neben dem weiter verbreiteten kragen Gekröse und Gedärme. Er glaubt, dass diese Wörter mit kragen Hals, Kehle nichts zu schaffen hätten. Sollte nicht das von Nonius p. 119 angeführte gigeria, intestina gallinarum cum hisetica [O. Müller vermutet hepatica] cocta (vgl. Paul. D. p. 95) verwandt sein? Jedesfalls hindert nichts auch im schweiz. kragêl eine redupl. Bildung zu sehen, deren Accent dann auf dieselbe Weise zu erklären wäre wie der von krakêl Streit.

Ksl. grügutivă τραυλός, balbus, nsl. grgati, grgotati minurrire, lit. girgždėti knarren wie ein beladener Wagen, gurgždėti knarren, von neuen Schuhen. Altn. klaka garrire, "queri" von Vögeln, zwitschern, einzeln auch von Menschen, klak n. vox avium, hd. klagen, ursprünglich schreien überhaupt, alts. "cragent strepunt aves", ahd. chregên, chrekên crepitare, resonare, schwäb. kragen laut schreien, kärnt. graggen schreien, bes. von Hühnern, nhd. klucken, glucken, von Hühnern, klocken gargarizare, singultire, glocire. Hier finden wir mehrfach wieder Formen mit und ohne Liquida neben einander: z. B. krack Krähe, kacke Dohle, bair. krägezen neben käckezen gestossen husten und von ähnlichen Lauten (vgl. auch nd. krakeln neben kakeln vom Gackern der Hühner), worüber Hildebrand V 16 nachzusehen ist.

Gagar-: Lit. gegélé Guckuck? Nhd. kakeln von schwatzhaften Frauen, käkler Schwätzer, kikelkakel Geplapper, engl. dial. chackle (neben cake) plaudern, nhd. kichern submissim ridere, nhd. gackern, nl. kakeln, von Hühnern. Gebrochen gag-: Skr. gagati schreit (unbel.)? gagyhati lacht, ahd. kachazzan lachen, mhd. kach m. lautes Lachen, bair. käckezen gestossen husten, kacke Dohle, engl. cake plaudern. Vgl. S. 211.

Gangar-: Gr. γιγγρασμός ηλος, γίγγρος αὐ-λημά τι, ὅπερ ἔνεοι γίγγρον οἱ δὲ αὐλοῦ γένος, γιγγροίαι αὐλοὶ μικροί, ἐν οἶς πρῶτον μανθάνουσιν Hes. Hierher wol auch γιγγλισμός γέλως, γαγγαλίδες γελασῖνοι, und somit fragt es sich, ob nicht γελάω von unserer Wurzel komme (vgl. Fick O. u. O. III 293). Αγγέλλω für *γαγγέλλω, vgl. ἀγγέριος ἀγγελος Hes. (Angermann Dissim. S. 31). Lat. gingrum Gänsegeschnatter. Ahd. kingilôn — clingilôn. Gebrochen gang-: Skr. gañýati gibt einen best. Ton von sich (unbel.), gañýa-s Verachtung, gañýana-s verachtend. Gr. γαγγαίνειν τὸ μετὰ γέλωτος προςπαίζειν. ἀναγαγγανεύουσι ἀναβοῶσιν Hes. Ahd. chinganter tinnulus.

Möglich, dass einige dieser Formen auf ein ga-ga- von einer kürzeren W. ga zurückzuführen sind; vgl. S. 211.

Gehen gr. ὀρυγμός, ἀρυγή, ἄρυγμα Gebrüll, Geheul, lat. rugiô brülle auf ein grug-, für garg-, zurück? Das o von ὀρυγμός vergliche sich dem von ὀλισθάνω für * ὀ-γλιτ-θάνω, ἀρυγή wäre identisch mit skr. garģâ, zu dem es in der Bedeutung vollkommen stimmt.

15. Wurzel gar, gur, krümmen, runden, drehen, schlingen.

Um ein klares Bild von den Verzweigungen dieser noch wenig beachteten W. geben zu können, ziehe ich bei der Uebersicht über die Bedeutungsentwicklungen die unreduplicierten Formen mit heran.

a. Rundung als Wölbung. Skr. gôla-s Kugel, Ball, gulî Kugel, Pille, gôla-m, gôlaka-s kugelförmiger Wasserkrug, gargara-s eine Art Wassergeschirr, Krug (oder gehört diess zu n. 12?). Gr. γυρός krumm, gewölbt, bucklig, γαυλός Eimer, Krug, Bienenkorb, γαῦλος rundes Kauffahrteischiff, γογγυλίδιον Pille, γογγύλη runde Rübe, mit welchem Fick O. u. O. III 313 skr. gar-gar-a-m Möhre, daucus carota vergleicht, hom. γωρυτός Bogenbehälter (vgl. hom. τολξ neben αὖλαξ u. ähnl.), ἀγγούριον Wassermelone für *γαγγούρ-ιο-ν. Nhd. kaule Kugel (vgl. kaulquappe mit γυρῖνος), norw. kula, isl. kûla f. Kugel. Ahd. clunga Kugel, clucli globulus, schweiz. krugele, krugle f. Kugel, krugeln kugeln, krügeli n. Kügelchen ist schon mhd. bezeugt in der Form krügellîn, nhd. kugel, älter kugul (s. Hildebrand im D. W.). Nhd. klicker, klucker, klinker m. die runde Knippkugel, bekanntes Spielzeug der Kinderwelt. Nhd. kegel mit der nasalierten Nebenform kengel (s. Hildebr. a. a. O.). Altn. krûngr gibber. Ahd. crôc, cruoc, nd. krûke f. Krug, ags. crûce urceolus und mit Bewahrung der beiden Liquiden der Grundform and. crugula cucuma, crugela, krogola curuca, mhd. chrugel f., noch jetzt in Baiern die krugel "grosser Wasserkrug" (also doch wol kein Deminutivum, wie Hildebrand meint!). And. chochar, ags. cocur, mnd. koker, kaker Gefäss, Behälter, Köcher (vgl. γωρυτός). Nhd. kaule f. Grube, Loch stellt sich zu γῦρος in der Bedeutung runde Grube, während nd. kûle specus, spelunca, latibulum bestiarum (wolfskaule) beweist, dass auch gr. γωλεός, plur. τὰ γωλεά, Schlupfwinkel, bes. Lager des Wildes und γωλιοί σπήλαια. καὶ αἱ πρὸς θάλασσαν καταδύσεις Hes. heranzuziehen sind. — Ksl. glezno, glezna, gležnǐ σφυρόν, talus hierher?

- b. Rundung zum Kreis. Skr. gôla-s auch Scheibe, Kreis. Gr. γῦρο-ς Kreis, γογγύλος kreisrund, γογγύλον στρογγύλον, γογγυλώματα στρογγυλεύματα, γυρίνη und ἄγγουρος Kuchen; das letzte dieser Wörter hat in derselben Weise wie ἄγγελος und andere bereits angeführte und noch anzuführende Reduplicationsformen die anlautende Muta eingebüsst. Lit. grižulas, grižulis Reitbahn, der Kreis, in dem man ein Pferd zureitet. Altn. kringr rund, als Subst. Kring, Kreis, kringla f. Ring, nhd. kring, kringel, wol auch ahd. chuocho tortus panis, torta, mhd. kuoche, mnd. kôke torta, isl. kaka f. placenta, ags. wahrscheinlich noch mit Bewahrung der zweiten Liquida cicel bucella, a cake.
- c. Hakenförmige Krümmung. Ahd. chracho, chracco, altn. krakr Haken, kärnt. graggl m. Haken zum Obstlangen. Ahd. chrukia, chrucha Krücke, Krummstock, nhd. krückel m. Hakenschlüssel, bair. österr. krückerl, krückel die Gemshörner.
- d. Drehung, Wendung, Windung, Verschlingung. Gr. γογγυλεῖν συστρέφειν, γίγγλυμος δο στρεφόμενος γόμφος ἐπὶ τῶν θυρῶν. καὶ ἐπὶ τοῦ θώρακος οἱ στροφεῖς. καὶ φιλήματος εἶδος Hes., γάγγλιον Nervenverschlingung, -verwebung, γαγγάμη, γάγγαμον Netz (vgl. γέρ-ρον Geflecht, skr. ģâla-m Netz, jedes Geflecht, von derselben Wurzel). Ksl. gužvũ Turban (vgl. das unten aus dem Ksl. Anzufthrende). Lit. grežiù, grežti drehen, wenden, winden, bohren, gražulas, grežule Deichsel am Wagen, nach ihrer Drehbarkeit benannt, gražtas Bohrer, isz-gréžti ausdrehen, auswinden, z. B. Wäsche, rezgiù, règsti oder règti flechten

(Schleicher Lit. Gr. S. 243), ringüti krümmen, kräuseln, suranga die kreisförmig zusammengelegten Taue auf den Schiffen, die drei letzten Wörter mit Verlust des anlautenden g. Nhd. krangeln sich kräuseln, ringeln, verschlungen sein, klank Schlinge, Verschlingung, Krümmung, klanken, klenken schlingen, flechten, verschlingen, verflechten, ahd. ka-chlankian, ki-chlenkan conserere, torquere, altengl. crank Windung, to crankle, crank sich winden, drehen, nd. klenken drehen (z. B. eine wied; vgl. lit. gréžti virve einen Strick drehen), kinken drehen (de kinkende süke die Drehkrankheit), nd. nl. schott. schwed. kink Verdrehung, Verschlingung. Besonders beliebt ist

- 1) die Anwendung auf Taue, Fäden u. dergl. Nd. kink, kinke, kunke Verdrehung eines Taues, Verknotung eines Fadens, ostfries. krinkel, kinkel dass. Nhd. krangel Verschlingung der Fäden an einem Gespinnste, klüngel Knäuel, Garnknäuel, altengl. cranke Garnwickel. Ags. crancstäf Webergeräte, crencestre Weberin, im sächs. Voigtlande spinnekankel f. Spinneweb, in Zwickau gekanker, spinnekanke dass., mhd. nhd. kanker Spinne, nd. kanker Gespinnst und Spinne, ähnl. Wörter im Isl., Schwed. u. s. w., theils mit schliessendem r oder l, theils ohne diese (s. D. W.). Ahd. chlonachla, clonacla, chonacla, chonagel (a ist in diesen Formen wie oft rein lautlicher Einschub und erinnert an den Hilfsvocal i der skr. Intensiva, wie bhar-i-bhrati, kan-ikranti: s. Delbrück Altind. Vb. 130), chuncula, nhd. kunkel f. Spinnrocken (vgl. das D. W. unter kunkel), hierzu westfäl. rhein. klanke f. Flachs, wie er auf die Kunkel gewunden wird, und hiermit steht im schönsten Einklang lit. grižtė f. ein Büschel Flachs, das auf einmal um den Rocken gewickelt wird. Hier dürfen wir wol auch γέλγια· πήνη Hes. anschliessen. (Durch diese Zusammenstellungen widerlegt sich die Annahme von Diez Et. W. I2 138, dass chonacla von einem lat. *colucula, Weiterbildung von colus, herkomme.)
 - 2) Die Anwendung auf Weidenruten u. ähnl. Gr. $\gamma \dot{\nu} \varrho$ 20*

γαθος aus Weiden gestochtener Korb, Fischreuse, ksl. gažvica λύγος, vimen, altpreuss. greanste Strick von Reisern, nhd. klanke eine gedrehte Rute zum Binden des Getreides, krangel Verschränkung der Weinreben u. s. w.

3) Die Anwendung auf die Umkehr im Wege u. s. w. Lit. gražinti umkehren, zurückbringen, zurückschicken, grąžti zurückkehren, gręžterėti sich wenden, sich umkehren, gręžkėlis ein Sackweg, auf dem man wieder umkehren muss, auch ein Scheideweg, an dem man den Wagen umlenkt. Märk. klanke Biegung im Wege, dass. Wort in Waldeck Wendung mit dem Fuhrwerk, schweiz. chränke ebenso vom Umwenden des Wagens (D. W. V 951. 2036).

Auf glag-, glug- scheinen mir auch zurückzugehen gr. $\lambda v \gamma \delta \omega$ biege, flechte, $\lambda v \gamma \iota \zeta \omega$ biege, winde, drehe, $\lambda v \gamma \iota \sigma \mu \delta \varsigma$ Wendung, Schwingung, $\lambda \dot{v} \gamma o - \varsigma$ vimen, $\lambda \dot{v} \gamma \iota v o \varsigma$ von Weiden gemacht, geflochten, lat. ligåre binden, lictor, lex, lit. lugnas biegsam; lat. luxus verrenkt, lucta Verschlingung beim Reigen würden in Bedeutung und Form ebenfalls gut hierher passen, scheinen aber von den unter n. 1 (S. 280 f.) auf krak-zurückgeleiteten lat. Wörtern nicht wol getrennt werden zu können.

Gargar-: ahd. clucli, crugula, crugela, krogola a, mhd. krügellîn, chrugel a, nhd. krugele, krugle, klicker, klucker a, graggl, krückel c. Garg-: gr. γέλγια d 1, γύργαθος d 2, ahd. crôc, cruoc a, chracho, chrukia, chrucha c, nd. krûke a, ags. crûce a, altn. krakr c.

Nasaliert grangar-: lit. grižulas b, gražulas, grežule d, ahd. chlonachla, clonacla d 1, nhd. klinker a, kringel b, krangeln, krangel, klüngel d, krangel d 2, ostfries. krinkel d 1, altn. kringla b. Grang-: lit. grežti, gražtas, ringuti, suranga d, grižtė d 1, gražinti, grižti, grežterėti, grežkėlis d 3, ahd. clunga a, kachlankian, kichlenkan d, nhd. kring b, klank, klanken, klenken d, klanke d 1, 2, 3, chränke d 3, nd. klenken d, ags. crancstäf, crencestre d 1, engl. crank d, altn. krûngr a, kringr b.

Gagar-: and. chochar a, nnd. kugel, kegel a, mnd.

koker, kaker a, ags. cocur a, cicel b. Gag-: ksl. gŭžvŭ d, ahd. chuocho, mhd. kuoche, mnd. kôke, isl. kaka b.

Gangar-: gr. γογγύλη, γογγυλίδιον, ἀγγούριον a, γογγύλος, γογγυλώματα, ἄγγουρος b, γογγυλεῖν, γίγγλυμος, γάγγλιον d, ahd. chonacla, chonagel, chuncula d 1, nhd. kengel a, spinnekankel, gekanker, kanker, kunkel d 1, nd. kanker d 1, ostfries. kinkel d 1. Gang-: gr. γαγγάμη, γάγγαμον d, ksl. gažvica d 2, sächs. spinnekanke d 1, nd. kinken d, nd. nl. schott. schwed. kink d.

16. Idg. gargar-a-Kern des Knoblauchkopfes, Knoblauch.

Nach Curtius⁴ 174 gehören zusammen: skr. gṛṇgana-s eine Art Knoblauch, gr. γέλγις, gen. γέλγεως, γέλγιθος, γέλγιθος Kopf des Knoblauchs, pl. γέλγεις die Kerne, welche den Knoblauchkopf bilden, ers. gairgean Knoblauch. Daneben haben wir nun ἄγλιθες die einzelnen Kerne des Knoblauchkopfs, ἀγλίδια σχόροδα Hes., welche γ im Anlaut eingebüsst haben (vgl. S. 214) und somit das Schema gagar- reflectieren.

Welches die W. des Wortes sei, lässt sich nicht sicher schlichten. Doch ist mir sehr wahrscheinlich wenigstens, dass wir an lat. granum, nhd. kern und ihre Sippe anzuknüpfen haben, zu der wir n. 13 b unter Anderem auch gr. $\gamma l \gamma \alpha \dot{\rho} \tau o \nu$ Kern der Weinbeere und $\dot{\rho} \dot{\alpha} \dot{\xi}$ Beere, Weinbeere zogen. Zu beachten ist, dass, wie aus Steph. Thes. zu ersehen ist, $\dot{\rho} \tilde{\alpha} \gamma \epsilon \varsigma$ auch im Sinne von $\gamma \dot{\epsilon} \lambda \gamma \iota \vartheta \epsilon \varsigma$ und $\ddot{\alpha} \gamma \lambda \iota \vartheta \epsilon \varsigma$ gebraucht wird.

17. Gargar Beine und Hände ausstrecken, stämmen.

Lit. žergiù, žèrgti auschreiten, die Beine weit fortsetzen, aufsteigen auf ein Pferd, isz-si-žèrgti die Beine ausspreizen, už-žèrgti mit ausgespreizten Beinen hinaufsteigen, žerglóti weite Schritte thun, einherschreiten (hierher wol auch žìrgas Ross in edlerem Sinne, der "Schreiter" im Gegensatz zum gewöhnlichen "Gänger"), žergiüs, -gtis sich mit ausgespreizten Beinen gegen etwas stämmen, sich an-

strengen. Zu diesen Wörtern stimmen in Form und Bedeutung auf das Vollkommenste einige hochdeutsche, die man bei Hildebrand unter krageln Sp. 1955 zusammengetragen findet: schles. grâgeln breitbeinig gehen, grâgel die gespreizten Beine, bair. grägeln grätschbeinig gehen, oberpfälz. aber klettern, unbestimmt aus welcher Mundart krageln, von Kindern, die in der Wiege liegend mit den Beinchen strampeln, kärnt. graggln von den ersten Gehversuchen der Kinder, kärnt. und sonst krageln klettern, scandere. Die Uebereinstimmung geht noch weiter: die Bedeutung niti, welche žèrgtis hat, zeigt sich in ahd. kreg pertinacia, mhd. kriec, gen. krieges, unserm nhd. krieg, ahd. widercregil, widir-cregilin, wider-chriegelin obstinatus, mhd. kriege, kriec, kriegel widerstrebend, störrig, streitbar, nl. krijgel, kregel, kregelig pertinax, obstinatus, nhd. kriegen niti, pugnare, capere, accipere; Hildebrand legt allen diesen Wörtern die Bedeutung "mit Armen und Beinen arbeiten, sich entgegenstämmen" zu Grunde und verbindet sie mit krageln²⁶).

Das von uns vorausgesetzte gar-gar-, welches durch lit. $\check{z}ergl\acute{o}ti$, ahd. widercregil u. s. w. noch repräsentiert wird, scheint anzuknüpfen an skr. gar sich in Bewegung setzen, gar-dh ausgreifen, streben nach, $gr. \gamma \lambda \check{t}-\chi o \mu \alpha \iota$ begehre, lat. gra-d-ior schreite aus, ksl. gre-da schreite, gehe (vgl. Fick 2 61), und somit ist es wol gerechtfertigt, zu jenen redupl. Formen aus dem Gr. noch zu ziehen $\gamma o \varrho \gamma \acute{o} \varsigma$ $\check{v} \check{v} \acute{\iota}-\nu \eta \tau o \varsigma$. $\tau \alpha \chi \acute{v} \varsigma$ und $\gamma \acute{o} \varrho \gamma \check{e} v \sigma o v$ $\tau \acute{a} \chi v v o v$, $\sigma \pi e \check{v} \sigma o v$ (M. Schmidt schreibt der alphabet. Folge wegen $\gamma o \varrho \gamma \acute{o} v \varepsilon v \sigma o v$) Hesych.

18. Wurzel gar (gal) glänzen, prangen.

Mhd. kluoc, gen. kluoges, nd. klôk, altn. klôkr bedeutet ursprünglich "fein, zierlich, zart, schmuck, hübsch", von Menschen und Dingen. Der Begriff der Klugheit ist erst

²⁶) Weiter zieht dann Hildebrand Sp. 1955 hierher engl. scraggle scramble, schwed. skragga mit Mühe gehen. Dieser Zusammenstellung steht im Wege, dass von einem Anlaut sk auf hd. Gebiete nichts zu spüren ist.

"ausgegangen von feiner, zierlicher, geschickter Handarbeit [vgl. z. B. mhd. kleinoede wert unde kluoc, kluoger gürtel], von wo der Uebergang auf die Zierlichkeit des Arbeitsstückes wie auf das Geschick und den klugen Sinn des Arbeiters gleich nahe liegt. Die gleiche Entwicklung zeigt lat. subtilis . . . und noch mehr ahd. chleini (klein), selbst eig. subtilis, aber auch sagax, circumspectus, versutus, cleinî auch industria, ingenium artificis, solertia, scientia, astutia, acutum consilium, es ist ebenso mit gr. λεπτός " (Hildebrand im D. W. V 1271). Ich ziehe kluoc zu W. gal glänzen, zu der nach Bugge Stud. IV 326 kelt. glan rein, glänzend, kymr. auch niedlich, kymr. glain Juwel, Edelstein, gr. γληνος Schaustück, Prachtstück und eben jenes ahd. chleini gehört, und glaube auch hierher stellen zu dürfen lit. gražùs schön, lieblich, wolgestaltet, gražýbė, grožýbė Schönheit, Sauberkeit, Zier, gražulis ģeschmückt, geputzt, gražnà Zier, Prunk, apgražinimas Schmuck, Geschmeide, sugróžinti etwas zierlich zu Wege bringen. Diese Formen setzen zum Theil ein grag-, zum Theil ein grag- voraus, und letzteres liegt auch dem kluoc zu Grunde. Ob gr. λογάδες das Weisse im Auge, auch das Auge selbst, für *γλογάδες steht? Anderweitig zeigt sich die W. gar, gal noch redupliciert in gr. ἀγάλλω für *γαγάλλω, ἀγλαός für *γαγλαός, αἴγλη für *γαγίλη (vgl. oben S. 214 Anm. 14).

19. Gargar schaudern machen.

Gr. γοργός schaudern machend, furchtbar, γοργωπός mit furchtbarem Blick, Γοργώ βλοσυρῶπις stellen sich zu ksl. groza φρίκη, horror, groziti ἀπειλεῖν, minari, groziti se horrere, grozină horribilis, nsl. groziti terribilem reddere, groziti koga terrere aliquem. Weitere Anknüpfung scheint sich nicht zu bieten, jedesfalls müssen diese Wörter von skr. garģ brüllen, mit dem sie Fick² 60 zusammenbringt, fern gehalten werden (vgl. Fritzsche p. 338).

20. Wurzel ghar blinken, glühen; grünen, spriessen.

Fick² 360: "Europ. ghalgha, ghalghi Metall, Erz, wol

aus redupliciertem idg. ghar glänzen: $\chi \alpha \lambda \kappa \acute{o} - \varsigma$ m., auch $\chi \alpha \lambda \kappa \iota$ in Zusammensetzungen, Erz [dazu $K \alpha \lambda \chi \eta \delta \acute{\omega} \nu$ nach Roscher Stud. I 2, 100] + lit. geleži-s f., lett. dselse f., ksl. želězo n., altpreuss. gelso f. Eisen". Mit dieser Auffassung stimme ich durchaus überein; denn anders die lettoslav. Formen zu erklären möchte schwerlich gelingen. Für gr. $\chi \alpha \lambda \kappa \acute{o} - \varsigma$ könnte man freilich auf skr. hri-ku-s Zinn, Lack verweisen (vgl. C.4 197), um so die Annahme eines k-Suffixes zu stützen, aber ich glaube, die Bedeutung, welche das Wort zu seinen europ. Verwandten zieht, muss für die Auffassung des κ den Ausschlag geben.

Weiter stellt sich mit gebrochener Reduplication zu ghar: goth. glaggvuba àx $\varrho\iota\beta\tilde{\omega}\varsigma$, altn. glöggr acutus, perspectus, ags. glåvan splendere, gleåv sagax, eloquens (v=gv), ahd. glau (strengahd. klawêr) perspectus, prudens (auch hier u, w=gv), ags. gleng, glänge, glängdh splendor, glengan, glängean adornare, altn. glingra nitore fucato lusitare. Vgl. auch die unredupl. altn. glan n. politura, fuca, glana lucescere. Da alle diese Wörter sich an ghar ohne Schwierigkeit anschliessen, so sehe ich nicht ein, warum man eine Ausnahme von der Lautverschiebung statuieren und an gr. $\gamma\alpha\lambda$ glänzen anknüpfen soll, zu dem man die Wörter zu stellen pflegt. V=gv, gh wie in sniv f. snigv, snigh.

Da zu ghar lit. žiurėti sehen, schauen und ksl. zrėti sehen, blicken gehören, so liegt die Vermutung nahe, dass auch lit. žvilgti sehen, schauen, spähen heranzuziehen sei. Weiter fragt es sich, ob nicht altpreuss. swaigstan acc. Schein, Glanz, er-schwäigstinai er erleuchtet (vgl. Nesselmann Thes. S. 39. 182), lit. žvaigždė, ksl. zvėzda Stern von einer Reduplicationsform gha-ghar (ghi-ghar) ausgegangen sind. Freilich bei dem Umstand, dass schon für die slavolettische Grundsprache ein zvaigda angesetzt werden muss, d. h. eine Form, die den Zusammenhang mit der ursprünglichen Mutterform schon längst müsste verloren gehabt haben, darf die Vermutung, dass W. ghar zu Grunde liege, nur in der bescheidensten Form auftreten.

Mit Fick² 70 haben wir für unsere W. auch die Bedeutung des Grünwerdens, Grünens anzusetzen, an die sich dann die des Aufspriessens anschliesst. Dahin gehören von unredupl. Bildungen z. B. gr. χλεμυρός keimend, lit. želmű junges Grün, Schössling, želvys grüner Stamm, atžala Schössling, Wildreis an Obstbäumen, nhd. garte, gerte virga, Rute. Weiter mit Reduplication: ksl. žizlū, žizlī φάβδος, virga, βακτηφία, scipio, žezlŭ βακτηφία, virga, poln. gataź, niederlaus. galus, oberlaus. hatosa, böhm. haluz, haluza f. ramus, vielleicht auch ksl. grozdŭ, groznŭ βότρυς, racemus. Ferner goth. galga, alts. ahd. galgo, altn. gâlgi, nhd. galgen patibulum²⁷), altn. gelgja f. paxillus vel obex, tigillum transversum (Egliss.), und zu diesen Wörtern stimmen trefflich lit. žirgė, gewöhnlich plur. žirgės, Holzschragen, Holzbock, Pflugschleife, die Kreuzhölzer auf der First der Strohdächer, das Holzgerüste auf den Wiesen, auf welches die grossen Heuhaufen gesetzt werden, žagrė f. das Gabelholz, die Gabelstange an dem litauischen Pfluge, der Pflug selbst, plur. žaginei ein Gerüste von Pfählen und Stangen, auf welches die Erbsen zum Trocknen aufgehängt werden, žalga Stange²⁸), vgl. auch das unredupl. žardas Holzgerüste, Stangengerüste, welches seiner Suffixbildung nach zu unserem nhd. garte, gerte stimmt.

Gharghar-, ghargh-: Gr. χαλκός, Καλχηδών, lit. geležis, lett. dselse, altpreuss. gelso, ksl. želězo. — Lit. žlėga, žlėgė, žlėgióti. — Altn. glöygr, ags. glâvan, gleáv, ahd. glau. — Lit. žvìlgti. — Böhm. haluz, ksl. grozdŭ, groznŭ, goth. galga, ahd. galgo, altn. gâlgi, gelgja, lit. žirgė, žalga. Nasaliert ghrangh-: ags. gleng, glänge, glängdh, glengan, altn. glîngra.

²⁷) Nach Hildebrand im D. W. hat unser *galgen* ursprünglich etwa "Ast" oder "Baum" bedeutet. Das Aufhängen am grünen Galgen erscheint als die ältere Strafe.

²⁸) Mit žalga ist unser galgen, wie ich aus dem D. W. ersehe, bereits von Diefenbach zusammengebracht im Goth. Wörterb. II 774, vgl. auch II 386.

Ghaghar-: ksl. žizli, žizli, lit. žagrė. Gebrochen: lit. žaginei.

21. Wurzel ghar gellen, lachen, wiehern u. s. w.

Skr. gharghara-s Gelächter, Geknister; Eule, ghuraghurâjati prasselt, grunzt, ghargharâ Laute, Glocke. Brechung garhati klagt, klagt an, schmäht, tadelt, macht Vorwürfe, garhâ Schmähung, Tadel, mit derselben Färbung des Begriffs, die auch vielfach in dem von ghar weitergebildeten ghram grimmen, greinen, grinsen (F.2 72) hervortritt. G im Anlaut haben wol eingebüsst ksl. ragati se έμπαίζειν, illudere und rŭzati χρεμετίζειν, hinnire. χρόμαδος Geknirsch, and. gagrim Knirschen passt in der Bedeutung lit. grëžti mit den Zähnen knirschen, ilti grëžè ànt manés er wetzt die Zähne gegen mich, hat einen Groll auf mich, droht mir; vgl. Fick a. a. O. und C.4 203. Ferner hierher grėžlė, grėžė, Demin. grėžlytė, Wachtel. mag noch das volle gharghar reflectieren. Die Form ghaghar- liegt zu Grunde bei gr. $\varkappa \iota \chi \dot{\eta} \lambda \eta$, $\varkappa \dot{\iota} \chi \lambda \eta$ Drossel, $\varkappa \iota$ χλάζω vom "Schnarren" dieses Vogels (vgl. Wackernagel a. a. O. S. 23).

22. Wurzel ghnagh-nagen.

Fick 2 72 stellt auf ein idg. "ghnagh nagen, aus ghan durch Reduplication" und zieht dazu "zd. ghnij nagen, aiwi-ghnikh-ta benagt, an. gnag-a nagen, vgl. lit. gēžu jucke, kitzele; lett. gnêga nagend, unlustig essend [dazu: gnêgát mit langen Zähnen essen]." Daneben hat Fick S. 107 ein idg. "nagh stechen, kratzen, bohren", zu welchem u. a. gestellt werden skr. nagha-māra, naghārisha Name einer Krankheit, Krätze, lit. nēžas Ausschlag, Krātze, gr. νύσσω steche, bohre für *νύχ-jω, ksl. nīz-a, nīs-tī durchbohren, ahd. nagan nagen. In der dritten Auflage des Wörterb. bei ghnagh lässt Fick die Möglichkeit offen, dass altn. gnaga auf ga-naga zurückgehe und somit nicht zu ghnagh, sondern zu nagh zu stellen sei. Aber gnaga von

ghnagh loszureissen ist schlechterdings unmöglich, die Form ist nicht nur altn., sondern es stellen sich ihr zur Seite ags. gnagan, alts. cnagan, ahd. bi-gnagan, nhd. dial. knagen, gnagen, norw. knaga, gnaga (Hildebrand im D. W. V 1333). Die Formen mit anlautendem k weisen auf ein schon vordeutsches gnagh neben ghnagh hin. Es fragt sich nun: wie verhalten sich die beiden Formen ghnagh und nagh zu einander? Ich meine, es kann kaum ein Zweifel darüber obwalten, dass die letztere eine jungere Nebenform von jener Der Dissimilationstrieb darf hier wie in ähnlichen, oben vorgekommenen Fällen zur Erklärung des unregelmässigen Consonantenabfalls herangezogen werden. Dieser Abfall scheint freilich urältesten Datums zu sein. Doch ist diess vielleicht eben nur Schein. Man durchmustere die Repräsentanten des jedesfalls zu unserer W. gehörigen idg. nagha- Nagel: skr. nakha-s, gr. ὄνυξ, lat. unguis, ahd. nagal, ir. inga, dat. pl. ingnib. Diese Formen zeigen lautliche Eigentümlichkeiten, die, irre ich nicht, leichter erklärbar sind durch Ansetzung eines urspr. ghnagha- als eines nagha-: in skr. nakha-s könnte der Dissimilationstrieb zur Verhärtung der zweiten Aspirata geführt haben, wie vermutlich im zd. dath — dadh (vgl. oben S. 201), eine Annahme, der gegenüber freilich einigermassen auch der Umstand in Betracht kommen dürfte, dass skr. adha und nâdh neben sich die Formen atha und nath haben und letztere die jüngeren zu sein scheinen (sieh Grassmann K. Z. XII 85. 101 und im Wörterb. zum Rigv. unter den betr. Wörtern); gr. ö-νυχfür $*x\nu\nu\chi$ - wäre zu vergleichen mit \ddot{o} - $\nu o \mu \alpha$ für $*\gamma \nu o \mu \alpha$ (C.4 321)29); die merkwürdige Metathesis, welche lat. unguis zeigt, könnte vielleicht bei Annahme einer älteren Form * hnuguis weniger auffallend erscheinen, ja man dürfte sogar geltend machen, dass das erste Element von ghna-gh erst durch Metathesis aus ghan hervorgegangen zu sein

 $^{^{29}}$) Die Annahme, $\tilde{v}vv\chi$ - sei durch Einschub von v aus $\tilde{v}\chi$ - entstanden, widerstreitet den griech. Lautgesetzen.

scheint³⁰); über das ir. inga kann ich mir kein Urtheil erlauben³¹).

31) Windisch in K. Z. XXI 421 f. verbindet nagha mit W. agh, angh, nagh beengen, schnüren, würgen und glaubt, jene W. nagh stechen, kratzen, nagen sei mit dieser ursprünglich identisch gewesen. Dass das Wort für Nagel an die letztere W. nagh in Form und Bedeutung viel näher heranreicht als an die erstere, ist klar, und klar ist es, denk ich, auch, dass nagh und ghnagh nicht getrennt werden können. Daraus folgt, dass wir jenes agh, angh ganz aus dem Spiele lassen müssen, wir müssten uns denn dahin versteigen, für die Wurzelperiode ein agh neben und gleich gha anzusetzen. — Ich mache bei

³⁰⁾ Wie lat. unguis und ir. inga gegenüber skr. nakha-s, ahd. nagal stehen, so stellen sich lat. umbilicus, ir. imbliu, gr. όμφαλός dem skr. nâbhîla-s und ahd. nabala entgegen. Wenn nun unquis u. s. w. auf ein ghnagha- zurückgehen, so folgt freilich daraus noch nicht, dass wir für umbilicus und seine Verwandten ein urspr. bhnabhala- oder bhambhala- annehmen dürften, aber im Lit. heisst der Nabel bámba (dieses wird von Curtius 4 295 zu ομφαλός gestellt). Da hätten wir allerdings den erschlossenen Anlautsconsonanten in leibhaftiger Gestalt vor uns. Indess das ksl. papă Nabel, Knospe, unzweifelhaft zu den unter n. 28 erörterten Wörtern gehörig (vgl. auch Miklosich Lex. p. 765), macht diese Combination wieder einigermassen zweifelhaft, da doch bámba aus *pampa herzuholen nicht allzu kühn wäre. Ein anderes Beispiel dieser beiderseitigen Erweichung der Tenuis kommt freilich, so viel ich weiss, im Litauischen nicht vor, aber das Latein bietet Analoga wie $bib\hat{o}$, Grdf. pi- $p\hat{a}$ -mi, Boblicola = Publicola u. a. (Corssen I² 129). Noch eine weitere Vermutung drängt sich mir auf. Curtius 4 296 knupft nâbhîla-s an nabhatê (birst, reisst) an und glaubt, dass die urspr. Bedeutung "Riss, Bruch" gewesen und dass die übrigen Anwendungen erst aus der Bedeutung "Nabel" entstanden seien. Ist es da nicht sonderbar, dass diese Bedeutung, "Nabel", vorzugsweise an den mit l weitergebildeten Formen haftet, während die abgeleiteten Bedeutungen der kürzeren Bildung nabha- angehören? Im Skr. haben wir neben nabhila-s nabhi-s Nabe, im Gr. neben ομφαλός ομφαξ Brustwarze (C.4 295), im Lat. neben umbilicus umbô Buckel des Schildes, weiter ahd. naba, ags. nafa Nabe neben ahd. nabalo, ags. nafela, altn. nafli. Minder auffällig wäre diess Verhältniss, wenn wir annehmen, bhnabhala- sei in bhna-bhal-a-, für bham-bhal-a-, bham-bhar-a-, zu zerlegen. Dann wäre bhna-bha- eine secundäre Form mit gebrochener Reduplication. Das Verbum nabhatê stünde für *bhnabhatê. Eine W. bhar im Sinne von bersten, brechen, platzen liegt vor in lat. fra-g, frango, goth. bri-kan, ahd. brë-stan u. s. w. (vgl. F.² 1036).

Unredupliciert erscheint unsere W. in gr. χναύω kratze, schabe, nage, knuppere, altn. gnúa schabe, reibe ab (F.2 361), mit anderem Vocal und weitergebildet in ahd. gnitan schaben, reiben. Ghna ist wol eine Metathesis von ghan, dieses aber ist eine Erweiterung mittels Nasalsuffix von gha, wie tan, gan Weiterbildungen von ta, ga sind. Es ist daher nicht ganz sicher, ob jemals ein ghna-yhna- oder ghan-ghan- bestand, es ist denkbar, dass alle Formen von gha-ghna- (vgl. skr. gi-ghnâ-ti schlägt) ausgegangen sind, dessen na- dann in die erste Silbe übergetreten wäre wie in ju-na-g-mi und auch sonst in anderen idg. Sprachen (s. Windisch a. a. O. S. 406 ff.). Sollte das von Fick verglichene lit. gēžu jucke wirklich hierher gehören, so würde es entweder auf ghangh zurückzuführen sein und zwar zunächst auf * gižu (vgl. J. Schmidt Voc. I 68 ff.), oder man hätte auf gha-gha- zurückzugehen; vgl. das skr. gaksh, gaksh-i-ti, essen, welches auf $*\dot{g}aghs$, $*\dot{g}a-gha-s$ zurückzuführen ist (vgl. ved. pibd aus *pipd, *pi-pad; Grassmann Rigv.-Wörterb.) und in dem ved. ptc. jag-dha-s gegessen eine des weiterbildenden s ermangelnde Form zeigt.

Unser ghnagh scheint in seiner Art kein Unicum zu sein. Mir sind noch einige analoge Bildungen aufgestossen, welche hier anhangsweise zur Sprache kommen mögen.

dieser Gelegenheit auf eine interessante Thatsache aufmerksam, die bisher, so viel ich weiss, übersehen worden ist. Durch ihr co- statt constehen bekanntlich die Verba conîvêre, conîtî, conectere sowie das Subst. conûbium vereinzelt da (Ritschl Opusc. II 449). In den beiden erstgenannten Verbis erklärt sich die Besonderheit aus dem älteren Anlaut gn-, über welchen im Texte gleich zu reden sein wird. Wie verhält es sich nun mit den zwei übrigen Wörtern? Conectere gehört zu nagh binden, knüpfen (skr. nahjati nectit), welches durch Metathesis aus angh (gr. ἄγχω u. s. w.) hervorging, neben welchem ohne Nasal agh (gr. ἄχομαι u. s. w.) erscheint, und conûbium gehört zu der W. nabh (skr. nabhas, gr. νέφος u. s. w.), neben welcher ambh (skr. ambhas Wasser, gr. ὅμβρος, lat. imber) und ohne Nasal abh (skr. abhra-m Gewitterwolke, Gewölk) steht. Liegt da nicht der Gedanke nahe, dass das co- mit dieser Metathesis irgendwie zusammenhänge?

Kni-k (kna-k). Lat. cô-nîveô zwinkere, nîcô winke, nictô zwinkere, blinzele werden von Corssen I2 83 richtig auf ein gnic zurückgeführt. Dazu haben wir mit Fick 2 371 auch ksl. po-nikŭ oculi demissi, po-niča oculos demitto und weiter mit Corssen und Fick auch goth. hnaivan, ahd. hnigan neigen und ahd. nicchen nicken zu stellen (gehört hierher auch lit. nikténti die Nase rümpfen?). So ergibt sich ein gemeinschaftliches knik. Im Lat. gestaltete sich dieses, einem lat. Lautgesetze gemäss, zu gnic (vgl. Stud. IV 107), im Germanischen ebenso regelrecht zu hnig. Nun können aber von unserem knik auch lat. gnixus u. nixus (über die nixi di sieh Jahnsson de verb. Lat. deponentibus, Helsingf. 1872, p. 56) nicht getrennt werden und mit diesen sind nîtî und nîsus doch wol unlöslich verknüpft. Wie haben wir die beiden letzteren Formen aufzufassen? Nîtor auf *gnigvi-tor zurückzuführen, wie Corssen thut (richtiger wäre *gnicvi-tor), hat sein Bedenkliches, man müsste nîsus, welches zunächst für *nît-tu-s steht, auf ein *gni-cvi-t-tu-s zurückleiten. Rätsel löst sich einfach, wenn wir annehmen, in nî-tor und nîsus stecke nur der erste Theil von kni-k; nîtor verhielte sich dann zu nixus etwa wie χναύω zu νύσσω. werden wir nicht zu dem misslichen Ausweg geführt, zu dem sich Jahnsson hingedrängt sieht, der annimmt, gnixus, nixus hätten von Haus aus gar nichts mit nîtor, nîsus zu schaffen, sondern hätten sich erst ex analogia significationis zu nîtor, nîsus gesellt (vgl. Fick 2 111). — Die Form knik dürfen wir wol auf älteres knak zurückführen, denn man wird schwerlich von den besprochenen Wörtern trennen können χνώσσω (δ 809: ήδὺ μάλα χνώσσουσ' ἐν ὀνειφείησι πύλησιν, von Penelope gesagt, die im Schlafe der sich an sie wendenden Nachterscheinung Antwort gibt; vgl. auch Pind. Pyth. 1, 8) und νῶκαρ, von Hesych durch νύσταξις erklärt, für * $\nu \tilde{\omega} \times \alpha \varrho$, auch kommt $\nu \eta - \mu \acute{o} - g$ Neige, Bergeshalde mit seiner Sippe in Betracht.

Knu-k. Gr. κνύω kratze, schabe, τὸ κνύος die Krätze, τὸ κνῦμα das Kratzen, Reiben, κνῦ s. v. a. ἐλάχιστον, eig.

das Zerriebene, hängen zusammen mit ανάω und κόνις. Vgl. Benfey I 184 f. Dazu, auf knuk zurückgehend, lat. naucu-m Abgeschabtes, Geringes, nuc-s Nuss, nuculeus, nucleus Kern (vgl. nhd. kern von W. gar zerreiben S. 297).

Gna-g. Nhd. knochen, mnd. knoke, nd. knaken bezeichnet ursprünglich die rundlich hervorstehenden Theile am Körper (vgl. das D. W.). Dazu ags. cnucl articulus, condylus, nodus, nhd. knöchel. Die Wörter sind nicht zu trennen von altn. knûi Knöchel, nhd. knôten, knorren und einigen anderen, die des zweiten Gutturals ermangeln. Hildebrand zieht wol mit Recht auch goth. kniu Knie heran, welches mit skr. ģânu, abhiģñu, gr. γόνυ, γνύπετο-ς, lat. genu zusammengehört. Ich vermute, dass eine W. ga zu Grunde liegt, die sich zu ga-na-, ga-nu- erweiterte, aus welchen Formen dann gna- und gnu- entsprangen in derselben Weise wie z. B. aus idg. gana Weib ved. gna, aus idg. ghamâ Erde ved. gmâ (vgl. lit. žmo-gù-s Erdgeborener, Mensch) wurde. Die nicht synkopierte Form liegt auch vor in gr. yévvs Kinn, Kinnbacken, lat. gena, goth. kinnu-s f. Kinnbacken, ferner in gr. γωνία Ecke, γουνός Bühel, Hügel (vgl. C.4 179). Die W. hat demnach die Bedeutung des Biegens und Krümmens und es ist sehr wol denkbar, dass die unter n. 15 behandelte W. gar eine Erweiterung unseres ga ist. Ob auch unser knicken, welches von jeder mehr oder minder scharfen Umbiegung gebraucht wird (vgl. das D. W.), hierher zu ziehen ist?

Es drängen sich bei Betrachtung der vier Formen ghnagh, knik, knuk, gnag noch manche Fragen auf, auf deren Erörterung an dieser Stelle ich verzichten muss, da sie uns zu weit abführen würde. Nur das Eine sei noch erwähnt, dass für kni-k und knu-k die Möglichkeit offen gelassen werden muss, dass wir es hier nicht mit einer Reduplication, sondern mit einem k-Suffix zu thun haben.

23. Wurzel dar reissen, bersten.

Dardar-: Skr. dardara-s geborsten, gebrochen, dâr-dura-s Muschel (vgl. das P. W. unter dara 2, b), dardru-s

Hautausschlag, Aussatz. Gr. δαρδάπτω für *δαρ-δάρ-π-τω (Benfey II 227, Fritzsche p. 296 f.). Dard-: Skr. darad Abgrund, darad, darada-s Schrecken, Furcht (das Vb. dar bedeutet im Skr. auch erschrecken, vgl. ahd. zorn von ders. W.; Corssen I² 506 f.), drâḍatê spaltet (unbel.)³²), dardû Hautausschlag. Gr. δαρδῶσαι· ὁῖψαι (M. Schmidt ὁῆξαι), σπαράξαι, ταράξαι Hes. (vgl. Fritzsche p. 339), δαρδαίνει· μολύνει Hes. Lat. derbiosus krätzig, für welches ein derbi-, für *der-du-i-, vorauszusetzen ist (F.² 90). Lett. deldét abnutzen, tilgen (vgl. lit. dìlti stumpf werden, von scharfen Instrumenten, sich abreiben, abnutzen mit l wie skr. dulati birst, springt auf), falls hier nicht, was denkbar wäre, das zweite d für dh steht und wurzelerweiternder Zusatz ist.

Dadar-: Skr. dadru-s, dadruka-s Hautausschlag, ved. intens. dâdr neben dardr, dardar. Lit. dederviné Hautslechte, ahd. zitaroch slechtenartiger Ausschlag (Fick a. a. O.).

Dandar-: δανδαλίδες κάχουες. κοιθαί. $\mathring{\eta}$ σῖτος πεφουγμένος (vgl. auch δενδαλίδας) Hesychius.

24. Wurzel dhar spriessen, blühen.

Auf dhaldh wird von Curtius Ueber die Tragw. d. Lautges. S. 19 τηλεθάω blühe üppig, grüne und der Eigenn. Ταλθύβιος zurückgeleitet. Diese Reduplicationsform steht nicht vereinzelt. Neben ahd. dolâ, nhd. dole, dolle, f. Ast, Zweig, welches schon das D. W. mit θάλος, θαλλός Schössling, Zweig zusammenhält, erscheint ahd. toldo, doldo coma oleris, im Mhd. bedeutet das Wort Baumwipfel, dann Blumenbüschel, Dolde. Dazu mhd. tolden, nhd. dolden sich zu einer Dolde bilden. Neben dolde kommt ein dolder, tolder vor (wann zuerst auftauchend?) und dazu ein Verbum doldern in Dolden übergehen. Möglich, dass in diesen letzteren Formen noch das volle dhardhar steckt. Dieses vermute ich auch im gr. τόρδυλον, τορδύλιον eine Dolden tragende Pflanze; δ für θ hat ausreichende Analogien (s. C.4 518 f.);

³²⁾ Darad scheint sich zu dråd zu verhalten wie θάνατος zu θνητός, κάματος zu κμητός. Vergleiche auch karanka-s S. 284.

wie auch sonst, konnte das λ der zweiten Silbe Anlass sein, dass die Liquida der ersten Silbe ihre ältere Gestalt bewahrte. — Vgl. noch das intensive Perfect $\tau \dot{\epsilon} \vartheta \eta \lambda \alpha$ ($\tau \dot{\epsilon} \vartheta \alpha - \lambda v \dot{\iota} \alpha$ $\dot{\alpha} \lambda \omega \dot{\eta}$ ζ 293).

25. Wurzel dhar dröhnen, tönen.

Von dieser W. leiten sich her, ohne Reduplication: z. B. gr. θρόος Lärm, θρηνος Wehklage, θρύλος, θρύλλος Gemurmel, θούλέω, θουλλέω schwatze viel, mit Reduplication: τονθούς Gemurmel, τενθοήνη, τενθοηδών eine Bienen- oder Wespenart, woneben mit Abfall des τ dvθρήνη, ἀνθοηδών, (auch δάρδα· μέλισσα Hes., makedonisch?), lett. dardét klappern, von Knochen und Gebeinen (vgl. deldét, n. 23), lit. dunduris Hornis (oder zu dùrti stechen?), dundéti tönen, rufen, dendénti tönen (dangùs dendéna der Himmel dröhnt), es donnert, dudéle, dudà Dudelsack, Hirtenhorn, dúdininkas Sackpfeifer, dudóti blasen, dudénti leise blasen, auch vom Donner gebraucht, padudóti etwas vorblasen, aufspielen, nhd. dadern, dädern, dodern, dodeln, tattern albern schwatzen, plappern, schnattern, daderung blateratio, dudern undeutlich sprechen, dudeln, duden in der Musik stümpern (vgl. gr. θουλιγμός, θουλισμός ein Fehler beim Musicieren, Θουλλίζειν ein Schnarren auf der schlecht gespielten Cither hervorbringen), dude ein alberner Mensch, dudentopf, nd. dudeldopp dass., wozu vielleicht auch mhd. tant Possen, nhd. tand, tändeln, vgl. franz. dandin alberner Mensch, dandiner ineptire.

Unser drane, drohne, alts. dran, ahd. treno, dreno, mhd. tren, zu dem sich auch nhd. dronte didus ineptus, Mönchsschwan ("ist dumm und träge", D. W.), oberd. trendeln, trenteln faul sein stellt, zieht man zu unserer W. dhar. Wie verhalten sich nun aber dazu ksl. tratŭ σφήξ crabro, russ. trúteny Drohne, Hummel, Faulenzer, lit. tranas, lett. trannis Drohne? Ganz diese Wörter von jenen zu trennen geht nicht an. Es bleiben daher nur zwei Möglichkeiten: entweder die lettoslav. Wörter sind aus dem Hd. entlehnt, oder drohne hat mit dröhnen nichts zu schaffen, sondern

geht mit den lettoslav. Verwandten auf eine W. tar zurück. Ist das erstere der Fall, so dürfen wir in dronte, trendeln wol auch Reduplicationsformen erblicken.

26. Wurzel par schnarren, kreischen.

Fick ² 372 stellt zusammen: lat. pulpûre kreischen, vom Geier (das voll reduplicierte pulpulûre noch erhalten bei Papius Vocabulista s. v. vox: Wackernagel Voces variae anim. S. 24), lit. parpiu, parpti schnarren, quarren, summen, parplys Maulwurfsgrille, plopiu, plopti plärren, blarren. In seinem Buch "Spracheinh. der Idg. Eur." S. 338 fügt er aus Hesych noch hinzu πιλιπαγμός ποιά τις φωνή. Ich stelle weiter hinzu gr. πέμπελον στωμύλον, λάλον, lett. plápát, plápét, plápůt schwatzen, pu'rpinát kullern, vom Birkhahn, ksl. plěpelica Wachtel (vgl. J. Schmidt Jen. Lit. 1874 Art. 478), und halte es für nicht unwahrscheinlich, dass auch altn. thrapt n., ags. thräft n. Geschwätz, Gezānk (F. 2768) anzuschliessen seien (über th für f sieh unten § 6, n. 67).

27. Graecoit. palpa, pulpa, πολφός.

Lat. pulpa, gr. $\pi o \lambda \phi \delta \varsigma$ oder $\pi \delta \lambda \phi \delta \varsigma$ erweisen sich den Formen puls und $\pi \delta \lambda \tau \delta \varsigma$ gegenüber als Reduplications-bildungen. S. Benfey I 570, Fritzsche p. 343.

28. Wurzel par schwellen.

Nach Fick ² 118. 117. 123. 794 gehen auf ein "pap, pamp aufblasen, aufdinsen, schwellen" zurück: skr. pippala-s, pupphula-s Blähung, gr. πομφός, πέμφις, πομφόλυξ Blase, Schildbuckel, lat. pampinu-s Weinlaub, papula Bläschen, lit. pàmpti aufdinsen, dick werden, pampala-s aufgedunsen, dick; skr. pippala-s Beere, pippalaka-s Brustwarze, piplu-s Blatter, Mal, lat. papula Bläschen, Blatter, papilla Brustwarze, lit. papa-s Brustwarze, Zitze, lett. papa Blatter; skr. pippala-s Paradiesfeigenbaum, pîpari-s ein Baum, lat. pôpulu-s Pappel, lit. pupulė dicke Knospe, Weidenzweig, pumpuras Knospe (vgl. auch lit. pumpa Knopf am Kleide, eine Wasserblume, die Mummel, gelbe Teichrose und plempa eine Pilzenart, Champignon); altn. fifl Riese, Tölpel, ags. fifel Seeungettim, Riese. Schon die vielfach im Auslaut

der zweiten Silbe erscheinenden / und r lassen vermuten, dass z. B. skr. pippala-s nicht, wie Fick will, in pipp-ala-s, sondern in pi-ppal-a-s, lett. pumpuris Knospe nicht, wie wie Bielenstein will (I 267), in pump-uri-s, sondern in pumpur-i-s zu Zerlegen sei. Ausschlaggebend ist das lit. purpiù, pùrpti anschwellen, auflaufen, sich aufblähen (z. B. vom Frosch gesagt), mit dem ich πέρπερο-ς μετά βλακίας ἐπαιρόμενος, geschwollen, windbeutelig, περπερεύεσθαι sich brüsten, sich blähen verbinde. Unredupliciert haben wir die W. z. B. in skr. pallava-s Spross, Schössling (vgl. Fick 2 121), und ich vermute, dass auch skr. parpa-m junges Gras heranzuziehen sei. Offenbar ist unser par identisch mit par füllen, das zeigen z. B. skr. pûrta-s gefüllt, mit Luft gefüllt, aufgeblasen, çankham par in eine Muschel blasen, gr. πλησμα Füllung, Same, ksl. pleme Same, gr. πεπλησθαι schwanger sein. Dieses par füllen ist nun aber wieder, wie Curtius Stud. IV 228 f. darlegt, identisch mit par πιμπράναι, vgl. πρηστήρ Wirbelwind, eig. der Bläser, ἐύπρηστον Σ 471 s. v. a. $\epsilon \dot{v} \varphi \dot{v} \sigma \eta \tau \sigma v$, ferner das homerische $\dot{\epsilon} v$ δ' ἄνεμος ποησεν μέσον ἱστίον (A 471 = β 417) u. a. dergl. Gebrauchsweisen. Man beachte wegen der Form: ksl. plapolanije das Flammen, plapoliniku ardens gegenüber πέρπερο-ς; lat. populu-s Volk, von par füllen, ksl. pepelŭ τέφρα, σποδός, cinis (pepelŭ peštĭnĭ αἰθάλη καμιναία, fuligo) gegenüber pippala-s u. s. w.; πίμπρημι gegenüber lit. pumpura-s u. s. w.

Ob pôpulu-s Pappel wirklich hierher gehört? Man zieht das Wort gewöhnlich zu pal schütteln, schwingen; vgl. pôpulus tremula. Ich lasse die Herkunft dahingestellt, mache aber noch auf einen Punkt aufmerksam, durch den das Wort auf alle Fälle ein besonderes Interesse für uns hat. Wir finden auf romanischem Gebiete in der Bedeutung Pappel: ital. pioppo, wal. plop (alban. plepi), wallon. plopp, pg. mit ch = pl chopo, choupo, span. pobo und chopo, neap. chiuppo. Diez im Et. W. I² 323 glaubt wegen der walachischen Form ein *ploppus schon der röm. Volkssprache

zuweisen zu müssen; als ältesten Beleg für diese Form führt er an ital. sancta Maria da li pluppi, vom Jahr 994. Wie verhält sich nun *ploppus oder *plopus zu põpulus? Ich glaube, die Annahme, es habe eine Metathesis des l stattgefunden, hat ihre Schwierigkeiten. Erstlich müsste schon für das Latein ein *põplus angenommen werden, welches, so viel ich weiss, nicht nachweisbar ist, sodann aber ist es doch auch fraglich, ob für so frühe Zeit schon eine solche Metathesis der Liquida angenommen werden darf. Mir wenigstens sind nur Fälle aus späteren Perioden, wie ital. fiaba für *flaba = lat. fabula, grongo = lat. congrus, γόγγος, bekannt. Es ist daher vielleicht richtiger, der röm. Volkssprache ein unmittelbar aus der voll reduplicierten Form fliessendes *plopus zu vindicieren.

- 29. Wurzel bar stammeln, undeutlich sich vernehmen lassen.
- a. Von der menschlichen Stimme. Skr. balbalâkar stammelnd aussprechen, wol auch balbûtha-s N. pr. eines Mannes, gr. βάρβαρος rauh, unverständlich redend, βαρβακίζω s. v. a. βαρβαρίζω (Fritzsche p. 338), βλαβυρίαν εἰκαιολογίαν Hes., βαμβαίνειν stammeln (vgl. Themist. p. 56 a: ἔπαλλεν ή καρδία, ἐβάμβαινεν ή φωνή, Bion 4, 9: βαμβαίνει μοι γλῶσσα), βαβύρτας· ὁ παράμωρος Hes., $\beta\alpha\beta\dot{\alpha}\zeta\omega$, $\beta\alpha\beta\dot{\iota}\zeta\omega$, $\beta\alpha\beta\dot{\iota}\zeta\omega$ pappele, rede unarticuliert, lat. Balbilius, Balbillus, Balbinus, Bambaliô, Stammler", balbus stammelnd, balbûtiô stammele, babulus, babûris Schwätzer, baburrus "stultus", baburra "stultitia" (Isid., Placid.), ital. borbogliare, borbottare, pic. borbouller, borboter, altfranz. borbeter murmeln (Diez E. W. I² 74), ital. bámbolo, bambino, bámbola, bamboccio, franz. bamboche, span. bambárria Kind, Puppe, kindischer Mensch, ital. bambo kindisch, einfältig, span. bamba einfältiger Mensch (Diez E. W. I² 49), ital. babbéo, babbaccio Schwachkopf, Gimpel, prov. babau, pic. baba Geck, ital. bábbole, franz. babioles Kinderpossen (Diez a. a. O. 41), wol auch ital. burbero mürrisch, dann lit. burbulóti, burbéti, burbeklóti stottern, burblénti abgebrochene

Töne ausstossen, in den Bart brummen, bleberis Schwätzer, blebenti plappern, plärren, vebleti undeutlich reden, mit dem Munde nachspotten, nachäffen, veblejöti lispeln (v dissimilierend wie in vebrus Biber und sonst), altpreuss. bebbint spotten (von Nesselmann Altpr. S. 89 schon richtig zu unserem babbeln gestellt), ksl. büblivü stammelnd, bübati stammeln, nhd. plappern, blabbern, berbeln, blappen, babbeln. —

Auf Thierstimmen scheint die Wurzel selten angewandt worden zu sein. Für jetzt hab' ich nur ein Beispiel, lit. burblys Birkhahn, Kollerhahn, welches überdiess nicht sicher steht, da die Form vielleicht aus *purplys geschwächt sein könnte (vgl. bamba S. 316) und so zu W. par, n. 26, gehören würde.

Sonstige Anwendung. Hesychius hat $\beta \alpha \mu$ βάλειν (βαμβαλείν?): τρέμειν. ψοφείν τοίς χείλεσι. βαμβαλύζει τρέμει. τοὺς ὀδόντας συγκρούει. διγοῖ σφόδρα, cf. Fritzsche p. 335. Weiter βαμβακύζειν bei Hipponax fr. 17: Δὸς χλαῖναν Ἱππώνακτι, κάρτα γὰρ διγῶ καὶ βαμβακύζω. Il. Κ 375 βαμβαίνων stammelnd, zähneklappernd, titubans. Zu diesem Gebrauche, bei dem die Beziehung auf die Stimme in den Hintergrund tritt, stimmt genau der Gebrauch nhd. Wörter. Im Nassauischen bedeutet babbeln nicht nur plaudern, sondern auch zittern, sich willenlos bewegen, beben, z. B. das maul babbelt ihm, ebenso bobbeln, z. B. in der Redensart das Herz bobbelt mir (vor Angst, Freude u. s. w.), vgl. Schmidt Westerwäld. Idiot. S. 11. 28³³). Auf diesem Wege kommt die W. überhaupt zur Bedeutung beben, sich unruhig bewegen, die in unserem bambeln, in span. bambolear schaukeln, wiegen, bambeln, bamba Schaukel und andern roman. Wörtern zu liegt, deren Zusammengehörigkeit mit Bambalio Stammler auch von Diez a. a. O. S. 49 anerkannt wird.

³³) Anknüpfung an das § 3, S. 208 besprochene *beben* ist der Vocalverhältnisse wegen unstatthaft.

Die Grundbedeutung unserer W. scheint am Reinsten vorzuliegen in lit. burbëti, welches nach Nesselmann von jedem Tone gebraucht wird, der nicht zusammenhängend, sondern in Unterbrechung und Absätzen erfolgt. Diess Verbum wird demgemäss nicht nur von der Stimme der Menschen (und Thiere) gebraucht, sondern auch vom plätschernden Regen, von der klunkernd sich entleerenden Flasche (daher burblycza Klunkerflasche), von ähnlichem Tone im Bauch (burbulója pilvas es kullert, knurrt im Bauch). Dazu stimmt gr. βομβύλη enghalsiges Gefäss, das beim Ausgiessen einen glucksenden Ton von sich gibt, und βορβορυγή, βορβορυγμός Knurren und Kullern im Bauch. Vgl. auch Paul. D. p. 34: "Bilbit factum est a similitudine sonitus, qui fit in vase. Naevius: bilbit amphora inquit"; sieh O. Müller, der auch Glossen, wie bilbit βομβύζει, beibringt. Weiter schliessen sich an: gr. βομβυλίς, lit. bumbulýs Wasserblase (F.2 378), lit. bùrbulas, burbulýs Wasserblase (von Schleicher Lit. Gr. S. 113 unrichtig in bùrb-ula-s zerlegt), lett. burbulét Blasen machen, sprudeln, lit. bubsù, bubséti bruddeln, Blasen aufwerfen, vom Wasser, lat. bulla Blase, bullare, bullîre Blasen werfen, sprudeln, span. borbollar, borbotar, pg. borbolhar bullare, span. burbuja, pg. borbulha Wasserblase, Knospe (Diez S. 74), nhd. bobbel, engl. bubble, dän. boble Wasserblase, nhd. bobbeln, bubbeln, blubbern, engl. bubble, dän. boble, nnl. bobbelen edere sonum enascentium et fatiscentium bullarum. Lat. bulla "Buckel, Knopf" und pg. borbulha "Knospe" haben eine Wendung der Bedeutung bekommen, die es unbedenklich erscheinen lässt, auch nhd. dial. barpeln, purpeln, purpuln, borpeln, buppeln, engl. purples Blattern, variolae hierher zu stellen.

Das b von nhd. bobbel u. s. w. darf nicht auffallen. Wie in babbeln (denn so spricht das Volk, nicht pappeln), wie in grägeln von W. gar und sonst vielfach, hat die Tenuis der leichteren Media weichen müssen.

Barbar-: skr. balbalâkar a, gr. βάρβαρος, βλαβυρία a, βορβορυγή, βορβορυγμός b, lat. Balbilius, Balbillus a,

ital. borbogliare, burbero a, pic. borbouller a, span. borbollar b, pg. borbolhar, borbulha b, lit. burbulóti, burblénti, bleberis a, burblycza, bùrbulas, burbulýs b, lett. burbulét b, nhd. plappern, berbeln a, blubbern, barpeln, purpeln, borpeln b, engl. purples b. Barb-: skr. balbûtha-s a, gr. βαρβακίζω a, lat. balbus, balbûtiô, Balbinus a, bilbit b, ital. borbottare a, altfranz. borbeter a, pic. borboter a, span. borbotar b, lit. burběti, burbeklóti, blebénti a, nhd. blappen a.

Babar-: gr. βαβύρτας a, lat. babulus, babûris, baburus, baburra a, ital. bábbole a, franz. babioles a, lit. vebléti, veblejóti a, ksl. bŭblivŭ a, nhd. babbeln a, bobbeln, bobbel, buppeln b, nnl. bobbelen b, dän. boble b, engl. bubble b. Bab-: gr. βαβάζω, βαβίζω, βαβύζω, ital. babbéo, babbaccio a, prov. babau a, pic. baba a, lit. bubséti b, altpreuss. bebbint a, ksl. bŭbati a.

Bambar-: gr. βαμβαλεῖν, βαμβαλύζω, βομβύλη, βομβυλίς b, lat. Bambalið a, ital. bámbolo, bámbola a, span. bambarria a, bambolear b, lit. bumbulýs b. Bamb-: gr. βαμβαίνω a, b, βαμβαχύζω b, ital. bambino, bamboccio, bambo a, franz. bamboche a, span. bamba a, b.

30. Europ. bal-bal-a-Knolle, Bolle, Zwiebel. Gr. βολβός Zwiebel, Knolle, βολβίνη eine weisse Zwiebelart, βόλβιτον Mistbolle. Lat. bulbus Zwiebel, imbulbitare est puerili stercore inquinare, dictum ex fimo, quod Graeci appellant βόλβιτον (Paul. Diac. p. 32, 2). Lit. bulbė und bulvis (für *bulbis) Kartoffel. — Lett. bumbuls Knolle, lit. bumbolýs, bumbulýs Steckrübe.

Vgl. Benfey II 304, Fritzsche p. 338.

31. Wurzel bhar ferre, nutrire, sustentare.

"Da die skt. W. namentlich in der reduplicierten Form bibharmi auch nutrire, sustentare bedeutet, so ist $\varphi \epsilon \varrho \beta \omega$ nebst $\varphi o \varrho \beta \dot{\eta}$, in gleicher Bedeutung, wahrscheinlich durch gebrochene Reduplication aus $\varphi \epsilon \varrho$ entstanden und $\varphi o \varrho \beta \dot{\eta}$ unmittelbar mit lat. herba zu vergleichen, dessen alte von Servius ad Georg. I 120 bezeugte Form fibra auf ferba

weist, während forbea (Paul. 84) das Ansehen eines Fremdworts hat." So Curtius 4 301. Vgl. Benfey II 107. Moglicherweise ist herbula wieder nur ein Pseudodeminutiv. Zu derselben W. wahrscheinlich auch far-far-u-s Huflattich, neben welchem ein farfugium in gleicher und vielleicht auch ein farfanum oder farfenum entweder in gleicher oder doch in ähnlicher Bedeutung (s. O. Müller zu Paul. p. 88, 13) steht. Nach Curtius a. a. O. schliesst sich auch φάρμακον, mit schwankender Quantität der Penultima, an und bedeutet eigentlich Kraut im allgemeinsten Sinne. Bestätigt wird diese Annahme durch die Glossen des Hesychius φόρβια: φάρμακα und φόρβαντα· ἰατρικὰ φάρμακα. Sollte nicht $\varphi \acute{\alpha} \varrho \mu \alpha x \sigma v$ für * $\varphi \acute{\alpha} \varrho \beta \alpha x \sigma v$ (Uebergang von β in μ wie in βάρμιτον für βάρβιτον u. sonst; s. Roscher Stud. III 138 ff.) genommen werden dürfen, so dass es so dem $\varphi o \varrho \beta \dot{\eta}$ u. s. w. auch in der Form noch näher rückte? Wegen des Suffixes vgl. lat. herbâceus. Durch diese Annahme empfinge auch vielleicht des Hes. Glosse βαμβαχεύτριαι· μαγγανεύτριαι. οί δὲ φαρμακίστριαι. τὸ δὲ βαμβακείας χάριν φαρμακείας χάριν (dazu fügt Fritzsche p. 311 βαμβακοὺς τοὺς φαρμακοὺς Κίλικες λέγουσιν aus Bekk. Anecd. 85, 27) Licht und Aufklärung (mit βάμμα haben die Wörter wol nichts zu schaffen: s. Ahrens II 86). Es mochte nemlich neben bharbh(ar-) ein bham-bh(ar-) stehen. Das anlautende $\beta = bh$ in βαμβακεύτριαι, βαμβακεία hätte sein Analogon in dem β - von $\beta \rho o \nu \tau \eta'$, $\beta o \mu \beta \dot{\nu} \lambda \iota o \varsigma$ u. s. w. (n. 32), vergleiche auch Curtius 4 519.

32. Wurzel bhar mit der Grundbedeutung einer schwirrenden, wirbelnden, unruhigen Bewegung und eines schwirrenden Tones.

Meistens erscheint diese W. zu bhra-m(a)- weitergebildet, und zu dieser Form gehören z. B. skr. bhramati vagatur, bhrama-s das Umherstreichen, wirbelnde Flamme, Lohe, Strudel, bhrâmajati circumvolvit, vibrat, rotat, agitat, gr. βρέμω raušche, töne, βρόμο-ς Getöse, βροντή Donner, lat. fremo, fremor u. s. w. S. C.4 519. Bhra-m ist ver-

gleichbar mit ghra-m grimmen, brummen (F.2 72) von dem unter n. 21 behandelten ghar.

Bhar erscheint redupliciert in folgenden Bildungen:

- a. (Vom Donner.) Skr. babhr Donner, lit. bubéna es donnert leise, fängt an zu donnern; vgl. $\beta o\mu\beta \epsilon\omega$ von Nonnus Dion. I 301 auf den Donner angewandt.
- (Vom Brummen und Summen der Thiere.) bhambharâlî, bhambha-s Fliege, bhambharâlikâ Bremse, bambhara-s Biene. Gr. πεμφοηδών Wespe, μέμβοαξ Cicade (mit μ - für β -), $\beta\alpha\beta\varrho\dot{\alpha}\zeta\omega$ zirpe, $\beta\rho\mu\beta\dot{\nu}\lambda\iota\rho\varsigma$ Hummel, $\beta\rho\mu$ βύλη eine Bienenart, βομβύκια summende Insecten, βομβήεσσα μέλισσα, βομβέω vorzugsweise von Summen der Bienen gebraucht. Entlehnt sind lat. bombus, bombilare, bombillare (Wackernagel a. a. O. S. 30). Lit. birbti summen, von den Bienen, birbëjimas das Summen, barborëlë Sumserin, bimbalas, lett. bambals Käfer. Man vergleiche skr. bhramara-s Bremse (dem in der Form der maked. Eigenname Βρομερός gleichkommt, sicher mit Fick K. Z. XXII 226 von βρόμος [bakchantisches] Getöse herzuleiten), mhd. breme Bremse und das lat. fremere und nhd. brummen, vom Bienengesumme (Wackernagel a. a. O.). Hierher wol auch lat. bubere vom Tone der Rohrdommel, lit. bublýs Rohrdommel (vgl. Fick ² 378), lit. bubauti dumpf und hohl wie ein Stier brüllen, nd. bomben vom Brüllen des Ochsen (D. W.). Lat. bûfô Kröte, falls es sich von unserem bhabhar herleitet (vgl. Fick a. a. O.), würde durch die Vertretung der zweiten Aspirata durch f noch ein besonderes Interesse gewinnen.
- c. (Von musikalischen Instrumenten.) Gr. βάρβιτον (lesb. βάρμιτον) und βάρμος (ein musikalisches Instrument), vgl. Roscher Stud. III 139, βόμβυχες γένος αὐλῶν, vgl. βομβαύλιος ὁ αὐλητής, Hesych. Lit. birbýnė Schnarre, ein Kinderinstrument, bìrbti blasen auf einem Halme, birbikas Pfeifer, birbininkė Bassgeige, búbnas Trommel, bubelninkas Trommelschläger.
 - d. (Von sonstigem Getön.) Gr. βομβρύζων τονθορύ-

- ζων. βοῶν. Lett. bambát, bambét ein hohlklingendes Getöse machen. Altn. bumbla resonare, bumble resonantia, mhd. pumpern dumpfe Töne hervorbringen, nhd. bomben bombitare, bomber, bombes, bumbes crepitus, Furz, nd. pupen pedere; vgl. corn. bram crepitus ventris (C.4 519).
- e. (Von unruhiger Bewegung.) Skr. babhrati irrt umher. Gr. βεμβφεῖ βεμβφεύει. δινεύει, παμφαλύζει τφέμει Hes., βαμβραδών, βεμβραδών, βεμβράς, μεμβράς, βεβράδα· άθερίνην (Hes.), eine kleine Sardelle, nach ihrer Beweg-(vgl. Fritzsche p. 313 f.), βέμβιξ Kreisel, Wirbel, Strudel (vgl. oben skr. bhrama-s). Aus dem Lat. könnte febris Fieber, fibra Faser, fimbria Franse hierher gehören, die man sonst zu bhabh beben stellt (s. § 3, S. 208); einen Anhalt bote das verve im Carmen Arvale, wenn es, wie Bergk annimmt, gleich febrem wäre. Der Bedeutung nach stimmt trefflich zu unserer W. gr. $\delta \epsilon \mu \beta \omega$ drehe, pass. schweife umher und δόμβος Kreisel, Umschwung, und ich glaube, es wird nicht zu kühn erscheinen, wenn wir Abfall von β oder φ vor dem ϱ annehmen; rak und rag für krak und grag fanden wir oben mehrmals und setzten die Verstümmelung im Anlaut auf Rechnung des Dissimilationstriebes. Vielleicht findet durch diese Annahme eine merkwürdige italienische Wortgruppe ihre Erklärung. Es stehen nemlich neben rombo Gesumse, romba, rombola Schleuder in gleicher Bedeutung frombo, fromba, frombola. Diez Et. W. II ² 57 sagt, die Wörter kämen sichtbarlich vom gr. δόμ- $\beta o \varsigma$, das f müsse onomatopoietischer Natur sein. nicht in irgend einem gr. Dialekte ein φρόμβος existiert haben?

Noch habe ich darauf hinzuweisen, dass in den Sprachen, welche die Aspirata auf die Media reducieren, unsere W. bhar mit der unter n. 29 besprochenen W. bar so nahe zusammengekommen ist, dass eine reinliche Scheidung fast unmöglich erscheint. Ob ich allenthalben das Richtige getroffen habe, lasse ich dahingestellt sein. Einiges

in dieser Richtung ganz Zweiselhaste, wie das lit. bambeti in den Bart brummen, hab' ich überhaupt nicht angesührt.

Bharbhar-: lit. barborélė b. Bharbh-: gr. βάρβιτον c, lit. bìrbti b, c, birbéjimas b, birbýnė, birbikas, birbininkė c. Bhrambh-: gr. ξέμβω, ξόμβος Θ .

Bhabhar-: skr. babhr a, babhrati e, gr. βαβράζω b, βεβράς e, lit. bublýs b, bubelninkas c. Bhabh-: lat. bubere, bûfô b, lit. bubéna a, bubauti b, bubnas c.

Bhambhar-: skr. bhambharâlî, bhambharâlikâ, bambhara-s b, gr. πεμφρηδών, μέμβραξ, βομβύλιος, βομβύλη b, βομβρύζων d, βεμβρεῖ, παμφαλύζω, βαμβραδών e, lit. bimbalas, lett. bambals b, altn. bumbla, bumble d. Bhambh-: gr. βομβέω a, b, βομβύκια b, βόμβυκες c, βεμβίδιον, βέμβιξ e, nhd. bomben, bombes d.

33. Wurzel bhar schneiden, bohren.

Skr. bharvati kaut, verzehrt, zd. baourva m. Speise, bravara nagend, von Thieren gebraucht, stelle ich zu skr. valbhatê isst, valbhana-m Essen. Die labiale Spirans ist wie oft aus b hervorgegangen. So kommen wir auf ein bharbhar-, von welchem das zd. bravara das treuste Abbild zu sein scheint. Die W. ist das im Sinne von schneiden, bohren u. s. w. weit verbreitete bhar. S. C.4 299, F.2 135. Auf europ. Boden bietet uns diese W. mit gebrochener Reduplication lat. forfex (von Fick zu skr. bhuriý f. Scheere gestellt).

Bei Hesych steht $\varphi \delta \varrho \beta v \cdot \tau \dot{\alpha} \circ \delta \lambda \alpha$. Hhero. Es ist nicht sicher, was mit $o \delta \lambda \alpha$ gemeint ist. Soll es das Zahnfleisch heissen, so könnte man in Rücksicht auf lat. gin-gîva, welches von derselben Wurzel kommt, die unserem kauen zu Grunde liegt (Bugge Stud. IV 347 f.), $\varphi \delta \varrho \beta v$ von unserem bhar herleiten. Soll dagegen $\tau \dot{\alpha} \circ \delta \lambda \alpha$ das Krause, Flockige sein, so würde man das Wort mit lat. fibra und fimbria verbinden können, deren Zurückführung auf bhar sich unruhig bewegen (n. 32) dann einen festeren Anhalt bekäme.

Ausserdem sei hier noch erwähnt skr. bharvati, bharbati, bharbhati, nach den Wurzelverzeichnissen "Jemand ein Leid anthun" bedeutend. Das Verbum stellt sich am Leichtesten zu W. bhar schlagen (Fick 2 135), die aber mit unserem bhar schneiden im Grunde identisch sein dürfte.

34. Idg. mar-mar- murmeln.

Diese weitverbreitete Reduplicationsbildung liegt rein vor z. B. in skr. marmara-s Rauschen, Gemurmel, gr. μος-μύςω rausche, murmele, lat. murmur, murmurâre, lit. murmulôti, murmlénti murmeln, murren, marmalas eine grosse Bremsenart, ahd. murmer, murmel Gemurmel, murmurôn, murmulôn murmeln. Brechung zeigen das Litauische und die roman. Sprachen: lit. murméti murmeln, murren, brummen, franz. marmotter, comask. marmotà murmeln (Diez Et. W. II² 359); marmotta Murmelthier gehört, wie Diez Et. W. I² 266 zeigt, nicht hierher, es ist aus mus montis verdreht.

35. Wurzel mar in Schrecken setzen.

Neben μόρμορος Furcht, μορμορύττω, μορμολύττω scheuche steht mit gebrochener Reduplication μορμώ, μόρμος, μόρμη, μορμύνω, μορμύσσομαι. S. Fritzsche p. 343. Dazu μομβρώ· ή μορμώ. καὶ φόβητρον Hes., welches nicht, wie M. Schmidt und Fritzsche meinen, durch Metathesis des e entstanden ist, sondern das e der zweiten Reduplicationssilbe bewahrt hat und zu $\mu o \rho \mu \omega$ sich genau so vèrhält wie skr. dadru-s zu dardû (S. 194 f.). Beide e hat eingebüsst μομμώ· δ ήμεῖς μορμώ φαμεν, τὸ φόβητρον τοῖς παιδίοις Hes. Diese gr. Wörter verbindet Bugge K. Z. XX 17 mit lat. formîdô, formîdâre, indem er auf formîca gegenüber μύρμηξ verweist. In dieser Gleichsetzung stimme ich ihm vollkommen bei, nur glaube ich nicht, dass eine W. var. zu Grunde liege. Denn dass μόρμορος aus * τόρτορος, formidô aus *vorvidô entsprungen sei, klingt wenig glaublich. Ich nehme an, dass in formido wie in dem gleich näher zu besprechenden formîca das f aus m hervorging und berufe mich auch hier auf den Dissimilationstrieb; vielleicht lag ein v in der Mitte.

36. Idg. mar-mar-(a-) Ameise.

Auf diese Grundform führe ich zurück gr. μύρμο-ς, μύρμηξ, μυρμηδών, βύρμαξ, βόρμαξ, lat. formîca, zd. maoiri, skr. vamra-s Ameise, vamraka-s kleine Ameise, valmîka-s Ameisenhaufen, ksl. mravij, böhm. mravenec, brabenec Ameise, altn. maur (vgl. finn. muurainen). Der Dissimilationstrieb hat hier zu mannigfachen Entstellungen geführt. Zd. maoiri steht für *mavri wie vaoiri für *vavri (n. 37), ähnlich altn. maurr für *mavra-s. Der Uebergang des einen der beiden Wurzelanlaute in v scheint weit hinter die historischen Sprachperioden zurückzugehen. Eine interessante Parallele zu diesem Lautwandel bietet das Romanische: wir finden in der Bedeutung "schleimige Feuchtigkeit der Nase" neben einander pg. mormo, span. muermo, pr. vorma (jetzt borm m.), frz. morve f., sic. morvu (Diez Et. W. I² 282). Die Annahme eines Einflusses des Dissimilationstriebes rechtfertigt wol auch die Zurückführung von lat. Mavors auf *Marvors, *Marmors (vgl. sabin. und osk. Ma-mers u. s. w., Roscher Apollon und Mars S. 18 f.) 34).

37. Wurzel var bedecken, hüllen.

In skr. vavri-s m. Httlle, Gewand, zd. vaoiri, in uçvaoiri kleine Frucht, ham-vaoiri grosse Frucht, liegt eine Reduplicationsform va-var- klar zu Tage (Fick 2 307). Das Gegenstück dazu sehe ich in dem von Fick 2 185 angesetzten idg. "valva Hülle, Eihaut, Gebärmutter", dessen Vertreter skr. ulva-m Hülle, welche den Embryo umgibt, Eihaut, in Composs. Hülle überhaupt, lat. volva, vulva Hülle, Eihaut, Gebärmutter (vgl. Corssen Kr. B. 321) sind. Die volle Reduplication bietet Festus p. 375, 10: valvoli fabae

³⁴⁾ Wie ich nachträglich bemerke, hat Bugge neuerdings in K. Z. XX 24 unsere Wörter eingehend behandelt. Er bleibt bei der Ableitung von vam speien stehen, gegen die aber doch vor Allem die Formen sprechen, welche r oder l vor dem m haben. Bugge bringt noch ir. moirb für *morvi bei. Er führt, um für die verschiedenen Schwankungen des m und v eine Parallele zu geben, dasselbe Beispiel aus dem Romanischen an wie wir und fügt zu den oben genannten roman. Wörtern noch bask. formua hinzu, zu welchem man lat. formica halte.

folliculi appellati sunt, auch ist vielleicht volvula wieder nur ein scheinbares Deminutiv von volva. Weiter kommt in Betracht skr. varvara-s wollhaarig; denn dass der weitverbreitete Nominalstamm var-a- Wolle mit zahlreichen Weiterbildungen zu unserer W. gehöre, ist anerkannt. Der Widder ist vielfach nach der Wolle benannt (s. C.4 347, F.2 182), daher glaube ich auch lat. vervex hierherziehen und für ein Pendant zu forfex (n. 33) halten zu dürfen. Ob $\beta \varepsilon \rho - \beta \varepsilon \rho - \iota o - \nu$, ein Gewand, hierher zu stellen sei, mag unentschieden bleiben: s. Fritzsche p. 290 und Fick O. u. O. II 722.

38. Wurzel var winden, wälzen, walken u. dergl.

Man hat mehrfach diese W. mit der vorigen, n. 37, für identisch erklärt. Die Bedeutungsentwicklung wäre dann etwa folgende gewesen: Decken, Hüllen, Umhüllen, Einwickeln, Wickeln, Winden, Ringeln. Und wenn man bedenkt, dass die letzteren Bedeutungen in dieser Reihe vorzugsweise an redupl. Formen haften, so ist jene Annahme sehr ansprechend. Denn Einwickeln ist nichts Anderes als ein fortsetzendes, wiederholendes Decken.

Die Form var-var- ist vertreten durch gr. ἐλελίζω (B 316 ἐλελιξάμενος von dem sich in Windungen fortschnellenden, schlängelnd sich fortbewegenden Drachen) für * εελεελίζω (Benfey II 299) und durch lat. convolvulus Wickelraupe und Winde (Pflanze) und involvulus Wickelraupe. Auch kommen in Betracht skr. urvåra-s Kürbis, Gurke (vgl. ἕλινος Ranke) und ἄλευρον, welches sich an die Bedeutung des Walkens anschliesst und für * εάλεερον stehen dürfte 35). Die Brechung valv ist auf europ. Gebiet weit verbreitet. Wir erwähnen nur beispielsweise gr. ἐλύω winde, krümme, όλοοί-τροχο-ς

³⁵⁾ Die gleichbedeutende Form $\mu\acute{\alpha}\lambda\epsilon\nu\varrho\sigma\nu$, die zu so vielfachen Bedenken Anlass gegeben hat, von Curtius 579 aber entschieden für identisch mit $\mathring{a}\lambda\epsilon\nu\varrho\sigma\nu$ gehalten wird, verdankt ihr μ wol dem Dissimilationstrieb. Steht $\mu\alpha\lambda\lambda\acute{o}\varsigma$ Zotte für $^*\mu\alpha\lambda\imath\acute{o}\varsigma$, $^*\imath\alpha\lambda\imath\acute{o}\varsigma$, so käme hier derselbe Gesichtspunkt in Betracht.

Wir kommen nun zu einer Reihe von Wurzeln, die mit Doppelconsonanz anlauten und zwar mit sk, st, sp, sv. Abgesehen von dem Gothischen, welches an Formen wie skaiskaid, staistaut keinen Anstoss nimmt, fühlen unsere idg. Sprachen allenthalben Reduplicationsformen mit der doppelten Anlautgruppe sk u. s. w. als schwerfällig und wenig mundgerecht und lassen daher in der Weise Erleichterung eintreten, dass entweder der erste oder der zweite Sibilant wegfällt. Bekannt sind Fälle wie lat. sistô gegenüber stetî und skr. tishthâmi. Man muss diesen Gesichtspunkt bei der Beurtheilung der im Folgenden von uns vorzuführenden Fälle nicht aus dem Auge lassen, und wenn wir Formen wie skar-skar-, skar-ska- in dieser Integrität nicht direct nachweisen können, unsere Combinationen nicht deshalb anzweifeln wollen. Dass Wurzeln dieser Art überhaupt der Reduplication fähig waren, wird wol a priori Niemand bezweifeln wollen, es ist übrigens in einigen klaren Fällen auch allgemein anerkannt. Es handelt sich darum, auch die minder durchsichtigen aufzuhellen.

³⁶) Wohin gehören lit. virvas Seil, Tau und Krampf und ksl. vrūvī σπαρτίον, funiculus, pletyj verīvi σχοινοστρόφος, funes torquens? Sie machen ganz den Eindruck von Reduplicationsbildungen. Vgl. Miklosich Lex. s. v. und Radd. p. 12, wo skr. varāṭa-s Strick, Seil verglichen wird.

39. Wurzel skar scheiden, ausscheiden.

Anerkanntermaassen gehören zusammen skr. ava-skara-s Koth, çakrt stercus, wovon das adj. çâkrtka-s, gr. σκώς σκατός Mist, στεργάνος κοπρών Hes., lat. stercus, stercor, stercorô, stercoreus, Sterculeus (Gottheit des Düngens), sterculinium, sterquilinium, ksl. skvruna inquinamentum, skaredovati se βδελύττεσθαι, altn. skarn, ags. scearn Mist. das skr. cakrt, für gr. στεργάνος sowie für alle lat. Wörter setze ich eine Grundform skar-skar-a- an. Çakrt für *skart zu nehmen halte ich für sehr bedenklich. Es steht dagegen nichts im Wege, c als den Ueberrest eines sk anzusehen (vgl. çîbhatê von W. skabh und çalbhatê von W. skarbh: F.² 202. 205) und das so gewonnene *skakart auf skaskar-(t), eine Schwächung der reinen Reduplicationsform, zurückzuleiten. Dieses ska-skar-t- stünde zum gr. σκαρ-τso wie z. B. lat. cu-curbita zu skr. kirbhita. Die skr. Nebenformen çaka-m und çakan n. Mist sind secundäre Bildungen (Brechungen), die erst dadurch möglich wurden, dass man in cakrt den Complex cak- als das kernhafte Element des Wortes betrachtete. Die volle Reduplicationsform repräsentieren lat. ster-quil-inium, Ster-cul-eus, wahrscheinlich auch ster-cor, während ster-cu-s und gr. στερ-γάνο-ς die Form skar-ska- vertreten. Diese letztere mag weiterhin auch im lat. cerda stercus (in mûs-cerda, su-cerda) und im ahd. drek, altn. threckr Dreck enthalten sein. Zu lat. cerda für *skerstä- (umgekehrte Dissimilation der Tenues wie in ster-(s)cu-s) vergleiche die nächste Nummer, was aber unser drek betrifft, welches nach Leo Meyer auch Corssen I² 178 mit stercu-s zusammengebracht hat, so scheint mir die Zurückführung auf *stresk, *ster-sk, *skar-ska- um so eher das Richtige zu treffen, weil so der Mangel der Verschiebung des k, dessentwegen Curtius die Zusammenstellung mit stercus beanstandet, sich schönstens erklärte: k mit unmittelbar vorausgehendem s entzieht sich bekanntlich der Verschiebung.

Die W. unserer Wörter ist skar scheiden, ausscheiden

(C.4 155). Möglich, dass auch goth. and-hruskan ἀνακρίνειν, untersuchen und alts. ags. ahd. horsc prudens, alacer, gescheit, die unzweifelhaft zu dieser W. zu ziehen sind, auf ein Reduplicationsthema skar-ska- zurückgehen.

Ueber den Wechsel der Tenues (t für k u. s. w.), dem wir auch in den folgenden Nummern begegnen werden, sieh Curtius 4 686 f., Grimm D. G. I 3 (1870) 355 Anm. 1, Leo Meyer Vgl. Gr. I 187 f., Corssen Kr. N. 109 ff.

40. Wurzel star, von Vogelstimmen gebraucht. Als zusammengehörig erweisen sich (vgl. Fick 2 79): lat. turdus, turda, turdela (quasi maior turdus Isid. Orig. XII 7) turdelix 37), lit. strázdas, strazdà, altpreuss. treste (Vocab.), altn. thröstr, schwed. sång-drast, ags. throsle, engl. throstle, nnl. strote, and. drosca, droscela, drossela, mhd. droschel, trostel, sämmtlich Drossel bedeutend. Fassen wir zunächst die german. Formen ins Auge, so leuchtet ein, dass wir ein grundgerm. strastå und strastelå anzusetzen haben. Das erste st bewahrte nur das niederl. strote, welches dafür zum Entgelt das zweite s einbüsste und sich somit zu sta-ta- für *sta-sta- stellt (s. § 3, n. 8). Das ss im Hd. ist aus st entsprungen, wie in ahd. wissa für und neben wista, nhd. brasseln, prasseln für und neben mundartlichem und mhd. brasteln, vgl. auch engl. misseltoe aus ags. misteltâ. Andererseits ist in droscela u. s. w. aus st sk geworden, wie in nnd. drusk Brachfeld gegenüber goth. us-drusts (Diefenbach Goth. W. II 644)38). Mit dem so gewonnenen strastelâ identificiere ich nun lat. turdela und turdelix, wie auch schon Fick das l der lat. und der germ.

³⁷⁾ Varro de l. l. VI 2. Die hdschr. Lesarten bieten für diese Form keinen sicheren Anhalt. Fest steht nur — was für unseren Zweck genügt —, dass wir es mit einer Ableitung von turdus zu thun haben, deren Hauptelement l ist. Der Gothanus zeigt vor dem l ein a: turdalice.

³⁸) Im Ahd. haben wir neben trust agmen (vgl. trostel), woraus unser tross (vgl. drossela) hervorging, ein gi-druske, gidrosce cohors (vgl. droscela). Vermutlich liegt auch hier ein stra-sta- zu Grunde. Man könnte an die W. von gr. στόλ-ο-ς denken, die in der Form star im Skr. erscheint (s. C.4 212; vgl. auch S. 213 Nr. 221).

Formen zusammengehalten hat. Wegen des im Lat. zwischen r und d ausgefallenen s vergleiche man hordeum für *horsdeum (Stud. IV 110). Das d für t lässt sich auf doppelte Weise erklären. Entweder bewirkte das anlautende t die Abänderung des gleichen Lautes in der folgenden Silbe (wenn in tortu-s u. ähnl. Formen solches nicht geschah, so spricht diess nicht gegen diese Auffassung: es macht einen grossen Unterschied, ob ein Lautelement kategorisch ist, wie das zweite t in tortus, oder nicht), oder wir haben das r als den Grund der Erweichung der Tenuis anzusehen, wie in quadrâre (Corssen I 2 207). Das zd der lit. Form ist eine Erweichung gegentiber dem anlautenden st, vergleichbar mit der Erweichung des p in purbiù, pùrbti neben purpiù, pùrpti u. ähnl. Formen. Dürfen wir der Schreibung trauen, so hat das altpr. treste diese Dissimilation nicht erfahren.

Diese Formen star-star-a-, star-sta-, auf die wir schliesslich hingeführt werden, knüpfe ich an die W. star, welche vielfach von Vogelstimmen gebraucht wird (Wackernagel a. a. O. S. 32) und auch z. B. dem Staar (lat. stur-nu-s) den Namen gegeben hat.

Das Slavische und das Griechische haben uns für starstar-a- Drossel keine Vertreter geboten. Vielleicht dürfen wir ksl. krastalt, krastělt, krastelt, russ. korostel, poln. chrościel, böhm. chřastel Wachtel für solche ansehen, also mit umgekehrter Dissimilation wie sie das ahd. droscela zeigt, und gr. $\sigma\tau\varrho\sigma\bar{\nu}\vartheta\sigma\varsigma$ oder $\sigma\tau\varrho\sigma\nu\vartheta\sigma\varsigma$ Sperling auf starstazurückzuführen wäre nicht allzu kühn: das Wort könnte für * $\sigma\tau\varrho\vartheta\sigma\varsigma$, * $\sigma\tau\varrho\vartheta\vartheta\sigma\varsigma$ stehen, wie $\varkappa\varrho\bar{\iota}\vartheta\dot{\eta}$ für * $\varkappa\iota\varrho\vartheta\dot{\eta}$, * $\varkappa\iota\varrho\vartheta\dot{\eta}$ (Stud. IV 110); wegen ϑ für τ sieh Curtius 4 492 ff.

Auch lit. stárta Goldammer, emberiza citrinella, könnte im Grunde mit strazdà eins sein. Differenzierung der Form hat nicht selten Differenzierung der Bedeutung im Gefolge.

41. Europ. skar-skar-a- Knorpel.

Ahd. crustila, crustula (Graff IV 620), mhd. nhd. krustel, krostel, altfries. gristel, ags. gristle, nhd. krössel, nordfries. grüssel, grössel, ahd. crospel, nhd. krospel, kurpel,

altn. briosk, schwed. dän. brusk, sämmtlich Knorpel bedeutend (Diefenbach Goth. W. I 331 f.), gehen zurück auf die eine Grundform skar-skal-a- für skar-skar-a-. Dazu treten zunächst noch folgende Formen, die ich aus dem D. W. schöpfe: hd. knoster, knostel, knospel, ostfries. gnister, nordfries. gnusch, lübisch gnuss, nd. gnauster. Das n in den Formen dieser zweiten Reihe ist durch Einwirkung des Dissimilationstriebes aus der Liquida hervorgegangen wie in knüppel für klüppel, knoblauch für kloblauch, knäglich in Mecklenburg für kläglich u. s. w. (vgl. Hildebrand im D. W. unter knoblauch). Eine dritte Reihe von Formen zeigt eine höchst merkwürdige Vermischung der Formen der ersten und zweiten Reihe: neuniederl. knorspel-been, knorsp-been, hd. knorpel, knörpel, knorbel u. s. w. (s. das D. W.).

Diesen Substantiven stellen sich vielfach Verba zur Seite, welche das durch das Knuspern am Knorpel entstehende Geräusch u. ähnl. Geräusche bezeichnen. So z. B. knistern, knuspern, knarpeln, knarpen, knorpeln.

Auf die angesetzte Grundform führe ich nun ferner zurück lat. cartilâgô, das sich demgemäss in car-til-âgô zerlegt und dem ahd. crustila am nächsten kommt, ausserdem ksl. grestavučinu cartilagini similis, nsl. hrustec, hrustanec cartilago, welche die zweite Liquida verloren haben.

Der W. skar, welche zu Grunde liegt, scheint die Bedeutung "knappern, knuspern, nagen" zuzukommen. Sie ist wol das skar, für welches Fick 2 203 die Bedeutungen "scheeren, schneiden, spalten, scharren" ansetzt. Vgl. gr. τράγανο-ν Knorpel gegenüber τρώγω nage, knuppere.

Ob das φ von σκάρτφος, κάρφος Splitter, σκαρφάω zersplittere, die ebenfalls auf unser skar zurückgehen (vgl. C.4 683. 719), der Rest eines σπ, σκ ist?

42. Wurzel skar springen, sich hin und her bewegen; wanken, straucheln; sich rasch wenden, drehen.

Gr. σκέλος Schenkel, σκελίζω laufe, καρθμός Fuss sind einer Wurzel mit σκαίρω springe. S. Benfey I 621, C.4 683,

F.² 203. Dazu nach Benfey auch ahd. scincal, mhd. nhd. schenkel femur, ags. sceanca, mhd. schinke crus, perna ³⁹). Das diesen Wörtern zu Grunde liegende skan-kal-a-, skan-kar-a- ist durch Nasalierung aus ska-kar-a- hervorgegangen, welches seinerseits wieder aus ska-skar-a- entstand.

Diese letztere Reduplicationsform hat noch weitere Vertreter. Ags. sceacan sich schwingen, stürzen, springen, fliegen, eilen, alts. skakan sich schwingen, schwingend dahinfahren, weggehen, altn. skaka schwingen, ahd. scoc, mhd. schoc schaukelnde Bewegung, mhd. schoken in schwingender, schaukelnder Bewegung sein, sich im Tanze drehen, altn. skykkr Erschütterung, skökull Deichsel gehören nach Fick 2 199 (vgl. 898. 903) zusammen mit ksl. skakati springen, tanzen, skokŭ Tanz, lit. szókti springen, httpfen, szókis Tanz, gr. μημίς (aeol. μαγμύλα) Hervorspringendes, Hervordringendes, wozu aus Hesych noch κογχύλαι κηκίδες. Das unverschobene k im Inlaut der german. Wörter (nur altn. skaga vorspringen, skagi Vorsprung, Vorgebirg zeigen g statt k) findet durch die Ansetzung eines älteren ska-skar- seine schönste Erklärung. Die Liquida des zweiten Reduplicationselementes dürfen wir im gr. $\varkappa\alpha\gamma-\varkappa\dot{\nu}\lambda-\alpha$, $\varkappa\alpha\gamma-\chi\dot{\nu}\lambda-\alpha\iota$ (die zugleich Nasalierung zeigen wie unser schenkel), im altn. skökull sowie im ksl. skoklivŭ insiliens (vgl. bŭblivŭ, n. 29) wiederfinden 40). Auch ist es sehr gut möglich, dass gr. $\vec{\alpha}$ -σκαρίζω hüpfe neben σκαίρω als redupl. Form zu fassen ist; vgl. $\dot{\alpha}$ - $\sigma\pi\alpha i\rho\omega$ zucke neben $\sigma\pi\alpha i\rho\omega$ von der vielfach in reduplicierter Gestalt auftretenden W. spar (n. 43).

Ferner ziehe ich hierher ahd. scrican, screccan, mhd. schrecken springen, aufspringen, hüpfen (Graff VI 573 ff.), altn. skrika labare, ahd. screcil, hou-scrichel m. locusta. Zu

³⁹) Damit hängt unser schenken zusammen. Den Weg der Bedeutungsentwicklung legt Fick ² 809 dar; vgl. auch Grimm D. G. II 60.

⁴⁰) Fick's Vermutung, dass auch unser *ge-schehen* hierher gehöre, hat eine Stütze am Causativum *schicken*, denn diess heisst eigentlich springen machen, sich in Bewegung setzen lassen; vgl. S. 347 Anm. 43.

diesem letzteren Wort passt gr. κέρκα, eine von Hesych bezeugte Nebenform von ἀκρίς Heuschrecke. ἀκρίς selbst scheint demnach auf *κακρίς (für *σκα-σκρίς) zurückzuleiten und sich zu κέρκα zu verhalten wie μομβρώ zu μορμώ. Bestätigt werden diese Combinationen durch das unreduplic. lit. skéris und die auf die Form ska-skar- zurückgehenden ksl. skačikŭ, nsl. skakavec Heuschrecke. Auf dem Schema von ahd. scrican, screcil beruhen wol auch noch ksl. po-kračilo gressus, bulg. krak pes, serb. krak crus longum.

Da an unserer Wurzel vielfach die Bedeutung "in die Runde schwingen, drehen" haftet (vgl. z. B. lit. skrëti sich in die Runde drehen, ap-skrëti in die Runde treiben, herumtreiben), so ist es sehr wahrscheinlich, dass auch gr. κυρκανάω rühre, rühre ein (Aristoph. Thesm. 429) hierher gehöre, diess Wort aber legt wiederum die Vermutung nahe, dass auch κυκανάω, κυκάω rühre, κυκεών umgerührter Trank, lat. coclear Rührlöffel (vgl. creâre für *cerâre, F.² 204), skr. khaģa-s das Umrühren, Durcheinanderrühren, Schlachtgewühl, Rührstock, Löffel, lit. száuksztas Löffel (vgl. F.² 199) heranzuziehen seien.

An skr. skhalati wankt, strauchelt, skhalana-m Straucheln, Fehltritt, Sünde, lat. scelus Fehltritt, Sünde (F.2 203) lehnt sich in der Bedeutung an: ahd. scranchalôn, skrankolôn vacillare, errare, "scranchelige incerti (gressûs)", krankolôn schwanken, straucheln, woneben ohne die erste Liquida scancolôn (Graff IV 614, VI 585) und ohne die zweite "scranhchantero lapsanti" (Graff VI 582). Da. Uebergang von sk in st auf deutschem Gebiete nicht sehr selten ist (ausser den bei n. 41 vorgekommenen Fällen vgl. auch strechonti neben screchonti lasciviens [Graff VI 576. 742]; anderes bieten Grimm D. G. I³ (1870) 355 Anm. 1, Hildebrand im D. W. V 2228), so ist es erlaubt, auch ahd. strûchôn ruere, impingere, labare, strûchal, strûchalîn strauchelnd hier anzuknüpfen. Ausserdem aber schliessen sich aus den germ. Sprachen noch an: nordengl. crangle, norw.

krangle taumeln (vgl. nhd. dial. strunkeln - straucheln, Joh. Schmidt Voc. I 161), schwed. kangla baumeln und taumeln, nd. kankeln wankend gehen, altn. kranka taumelnd gehen, schwed. kinka baumeln, norw. kinka mit dem Kopfe wackeln, nhd. in den verschiedenen Mundarten: klenkern, klenkeln, glangkern, glangkeln, kankeln, gunkeln, klanken, klenken, klinken, kakeln, gakeln, gagern, gagen taumeln, baumeln, schlenkern, schlendern (vgl. Hildebr. im D. W.); mhd. glunken pl. baumelnde Locken; kleckel Glockenschwengel; nhd. klenkel, klengel, kenkel, kengel, kanker, (schweiz.) gögel, (thür. sächs.) kieke, rotzkieke Rotzklengel. Ksl. skoklŭzati und skoklŭznati sind schon von Miklosich Lex. p. 846 mit skr. skhal vacillare verglichen; doch ist das Verhältniss dieser Wörter zu nsl. skliznoti, čech. sklznouti, sklouznouti, poln. śliznać u. anderen Formen der neueren Dialecte, für die Mikl. a. a. O. eine W. skluz labi ansetzt, mir nicht klar geworden.

Zu ahd. scrican springen ist screejan, screecan treiben, stossen, praecipitare das Causativum (Graff VI 576), und dazu stellt sich augenscheinlich skurken, scurgan schürgen, stossen, propellere, impingere, praecipitare, nebst scurgo Schurke (Grimm D. G. II 295. Graff VI 542). Wie das letztere Wort zu seiner Bedeutung gekommen ist, ist mir nicht ganz deutlich. Ich vermute, dass die Begriffe Sünde und Verbrechen schon vor der Sprachtrennung an unserer W. hafteten. Skr. skhalana-m Stinde und lat. scelus Verbrechen sind schon erwähnt, und aus dem Gr. lässt sich ohne Beschwer hierherziehen $\varkappa \iota \xi \dot{\alpha} \lambda \eta \varsigma$ $\varphi \dot{\omega} \varrho$, $\varkappa \lambda \dot{\epsilon} \pi \tau \eta \varsigma$, $\dot{\alpha} \lambda \alpha$ ζών, κιξαλλία· πᾶσα κακοτεχνία (Hes.). Κιξάλης steht für $*(\sigma)$ $\varkappa \iota - \sigma \varkappa \acute{\alpha} \lambda - \eta \varsigma$; vgl. wegen der Metathesis der Lautgruppe $\sigma x i \xi \delta \varsigma$ Mistel für $*i \sigma x \delta \varsigma = lat. viscu-s$ und Anderes der Art bei Curtius 4 688 f. Auch scheinen κικκός κλέ- $\pi \tau \eta \varsigma$ (nach lakonischer Art mit xx für σx) und $i \sigma x \acute{\sigma} \varsigma$. κλέπτης (für *κι-σκό-ς) hier unterzukommen, die somit Brechung der Reduplication erfahren hätten. Dass diese Begriffe sich an den des Strauchelns anlehnen, ist sehr wol

denkbar. Doch ist auch möglich, dass der Begriff "sich drehen, sich hin und her wenden" zu Grunde liegt; vgl. namentlich σχολιαὶ θέμιστες, σχολιοὶ μῦθοι, σχολιὰ φρονεῖν⁴¹).

Skarskar-, skrakar-: ksl. pokračilo, ahd. screcil, hou-scrichel, mhd. kleckel. Skrankar-: ahd. scranchalûn, skrankolôn, scranchelige, krankolôn, nhd. klenkern, klenkeln, klenkel, klengel, nordengl. crangle, norw. krangle. Skarsk-, skark-, skrak-: gr. κέρχα, χυρχανάω, bulg. krak, serb. krak, ahd. scrican, screccan, scurkan, scurgo, scelah, goth. skalks. Skrank-: mhd. glunken, nhd. klanken, altn. kranka.

Skaskar-: gr. κιξάλης, κιξαλλία, ἴξαλος, lat. coclear, nhd. kakeln, gagern, gögel, altn. skökull. Skask-: gr. κυκάω, κηκίς, κικκός, ἰσκός, ksl. skakati, skokŭ, skačikŭ, nsl. skakavec, lit. szókti, szókis, száuksztas, ahd. scoc, mhd. schoc, nhd. gagen, kieke, alts. skakan, ags. sceacun, altn. skaka.

⁴¹⁾ Zu σχολιός stellt Fick σχώληχ-ς Wurm. Ob das χ nur scheinbar Suffix ist? Uebrigens wird der Zusammenhang dieses Wortes mit σχαίρω aufs Schönste bestätigt durch die Hesych. Glossen: σχαρίδες· εἰδος έλμίνθων und ἀσχαρίδες· εἰδος σχωλήχων. — Ob lat. crispus kraus, in schwingende Bewegung versetzt, crispâre kräuseln, in zitternde Bewegung versetzen, schwingend bewegen, umschwingen von unserer W. kommen? Sie würden sp für sk haben.

Skankar-: gr. καγκύλα, κογχύλαι, ahd. scincal, scancolôn, mhd. schenkel, nhd. kankeln, gunkeln, kenkel, schwed.
kungla. Skank-: mhd. schinke, ags. sceanca, schwed. norw.
kinka.

43. Wurzel spar hin und her bewegen, schwingen u. s. w.

Auf ein spal-sp- gehen zurück gr. ψηλαφάω taste, lat. palpu-m, palpô, palpâmen, palpitô. Da ψηλαφάω und palpô, ψηλάφημα und palpâmen sich genau decken, so dürfen wir die Brechung wol in die gräcoital. Periode zurückverlegen. Vgl. Walter K. Z. XII 406, Curtius Ueber die Tragw. der Lautges. S. 19, Fick ² 464. Die W. erscheint noch mehrfach in der Reduplicationsform spa-spar- (s. C.⁴ 289, Corssen I ² 525 f. u. a.) und in Bedeutungen, die es wahrscheinlich machen, dass sich von ihr auch lit. pa-plampu, pa-plampti Pass gehen, vom Pferde, pa-plampa-s Passgang herleitet.

44. Verschiedenes.

Unter dieser Nummer mögen noch einige zum Theil minder evidente Fälle von der in den letzten Nummern behandelten Reduplicationsart kurz erörtert werden.

Dass lat. carcer Schranke, cruc-s Kreuz redupl. Formen seien und auf ein skar-skar- zurückgehen, ist an sich nicht unwahrscheinlich. Fick 2 407 setzt eine Wurzel skark an und knüpft an sie auch ahd. skrank Schranke, ags. screncan supplantare u. s. w. Das unverschobene k in den germ. Wörtern gibt unserer Vermutung, dass hier eine Reduplicationsform vorliege, einen beachtenswerten Anhalt.

Neben lat. qui-squil-iae und gr. χο-σχυλ-μάτια (von σχύλλω, C.4 168) steht σχόλοχρος gestutzt mit den Nebenformen σχόλυθρος und στόλοχρον (τὸ περιχεχομμένον τὰς χόμας χαὶ γεγονὸς ψιλόν Hes.; cf. C.4 686). Diese Formen sind zu absonderlich, als dass man nicht versucht sein sollte sie auf ein σχολ-(σ)χρο-(skar-skar-a-) zurückzuführen. Nun gehört nach Curtius dazu auch σχόλοψ Pfahl und σχολύπτω stutze. Da könnte π = σπ, σχ sein (vgl. C.4 686). Evidenter noch scheint mir die Brechung in χάσχονα · χασσύ-

ματα Hes., welches schon Fick ² 438 mit ποσπυλμάτιον zusammengebracht hat. Da die W. dieselbe ist, aus welcher σπάλλω scharre hervorgegangen ist (vgl. F.² 203), so dürfte wol auch ksl. klŭc-ati σπάλλειν, sarrire auf skal-sk- zurückgehen; vgl. noch krasta Krätze, ψώρα (πα-σπαλ-ίζειν kitzeln nach Lobeck El. I 175 zu σπάλλειν), vielleicht für *(s)kar-ska.

In ähnlicher Weise mag das mit σκληφός gleichbedeutende σκολυφφός, σκελιφφός, σκύλιβφος auf ein *σκολσαφος σκολοσος zurückzuführen sein.

Ist stertô, stertui, schnarchen eine Bildung wie pectô oder steht es für *ster-stô? Die W. ist wol jedesfalls die schon mehrfach erwähnte Schallwurzel star.

Gr. εἴρερος Knechtschaft geht aus einem * εέρ-εερ-ος oder * oféq-ofeq-og hervor von W. svar binden; das anlautende et ist durch Ersatzdehnung entsprungen. Fritzsche p. 319, C.4 355 f. Auf svar-sva-, svar-va- dürften zurückgehen lat. servu-s und gr. σειρά Seil. Für σειρά hat diese Annahme einige Wahrscheinlichkeit wegen der dor. Form $\sigma\eta\varrho\dot{\alpha}$ (Ahrens II 163), welche darauf hinweist, dass die Länge auf Ersatzdehnung beruht. Ob σμήρινθος, μήριν-90ς Schnur, Faden für *σεήρινθος und demgemäss das gleichbedeutende $\mu \acute{\epsilon} \varrho \mu \iota(\vartheta) - \varsigma$ für * $\sigma F \acute{\epsilon} \varrho - (\sigma) F \iota \vartheta - \varsigma$? Vgl. C.4 581. Σεα-σεαρ sehe ich in ἄορ, ἀορτήρ, ἀείρω, μετ-ήορο-ς. Die Annahme eines prothetischen α (C.4 356), der ich früher (Stud. IV 145. 170) folgte, scheitert an der Form αἰώρα, wovon $\alpha i\omega \rho \epsilon \omega$. Offenbar steht diese für * $\sigma \epsilon \alpha \iota - \sigma \epsilon \delta \rho - \alpha$ ($\omega =$ Stud. IV 170. 186) und verhält sich zu den Formen dog u. s. w. ebenso wie παι-πάλη zu πα-σπάλη und δαι-δύσσεσθαι zu δα-δύσσεσθαι. Vgl. S. 214.

B. Die Brechung der Reduplication nur in éiner Sprache nachweisbar.

§ 6.

- 45. Neben skr. barbarî eine Art Ocimum, welches mit bar-bar-a-s kraus zusammenzuhängen scheint, steht eine Form barbâ. S. das P. W. V, Nachtr. S. 1645.
- 46. Καρχήματα · Θέλγητρα hängt vielleicht mit κηλέω besänftige, beruhige (bes. durch zauberische Worte) zusammen, und dass es eine Reduplicationsform ist, wird wahrscheinlich durch das dazu gehörige lat. cicur zahm. Ich glaube, man darf die zu Grunde liegende W. wiederfinden in lit. kerëti behexen, verrufen, Jemanden etwas anthun, durch blosses Ansehen bezaubern, womit Fick ² 564 ksl. čarŭ, čara Bezauberung verbindet, sowie in skr. kar machen, welches schon im Vedischen "Jemanden etwas anhaben, anthun" bedeutet und mit dem sicher kartra-m Zaubermittel und doch wol auch krtjå das Anthun, Behexen, Bezaubern, personificiert Hexe, Zauberin, zu verbinden sein wird (vgl. F.² 37).
- 47. Γάργα αἴγειρος (Hes.) deutet darauf hin, dass αἴ-γειρος für *γαίγειρος und dieses für *γαί-γερ-jo-ς (oder *γαί-γερ-σ-ς?) steht. Vgl. αἴκαλο-ς für *καί-καλ-ο-ς oben S. 214. Vielleicht liegt die W. gar rauschen (F. 259) zu Grunde.
- 48. $Tiv \vartheta \alpha \lambda \acute{\epsilon}o \varsigma$ kochend heiss, sengend, welches sich bezüglich des ι der ersten Reduplicationssilbe mit $\varkappa \acute{\iota} \gamma$ - $\varkappa \alpha \lambda$ -o- ς , bezüglich des Suffixes mit $\varkappa \alpha \varrho$ - $\varkappa \alpha \lambda$ - $\acute{\epsilon}o$ - ς (§ 5, n. 2) vergleicht, hängt sichtbarlich zusammen mit $\vartheta \acute{\alpha} \lambda$ - $\pi \omega$, $\vartheta \varepsilon \varrho$ - $\mu \acute{o}$ - ς u. s. w.: s. C.⁴ 485 f. Daneben in gleicher Bedeutung mit Brechung $\tau \iota \nu \vartheta \acute{o}$ - ς . Vgl. Benfey II 196. In anderer Weise redupliciert ist $\tau \acute{\epsilon} \varrho \vartheta \varepsilon \tau \alpha \iota$ $\xi \eta \varrho \alpha \acute{\iota} \nu \varepsilon \tau \alpha \iota$. $\varkappa \alpha \acute{\iota} \varepsilon \tau \alpha \iota$ Hes.
- 49. Neben $\delta \varepsilon \nu \delta i \lambda \lambda \omega$ sehe mich scharf um, welches zu skr. \hat{a} -dar berücksichtigen, lit. dyrëti hervorgucken, lauern,

Πέμπω schicke, πομπή Aufzug, δυςπέμφελος Beiwort des Meeres, bös zu befahren, bringe ich zusammen mit W. par in skr. piparmi führe hinüber, geleite, fördere, übertreffe, papri-s binüberfahrend, rettend, zd. par z. B. in ham-pafraiti er bringt fort, fördert, gr. περάω dringe durch u. s. w. (s. F.² 118, C.⁴ 272 f.) ⁴²). $\Delta v \varsigma - \pi \epsilon \mu - \varphi \epsilon \lambda - o - \varsigma$, dessen λ zu der Liquida von ksl. polŭ ripa ulterior u. altlat. polteo "pro ulteriore" (Festus) stimmt (C.4 a. a. O.), vergleicht sich mit skr. dushpara-s Beiwort der See, schwer zu durchschiffen, worüber schwer zu gelangen ist. $\Pi \epsilon \mu - \pi \omega$ hat wie skr. piparmi causat. Bedeutung 43) und die zwei Verba zeigen in ihrer Anwendung sehr bedeutsame Uebereinstimmung. Wie par oft vom Ueberführen, Hinüberführen mittels eines Schiffes gebraucht wird (z. B. Rgv. 97, 8: sá nah síndhum iva nâvájáti parshû svastájê: gleichwie über das Meer zu Schiffe, so führe (Agni) uns hinüber zu Wohlergehen), so ist πέμπω bei Homer das stehende Verbum für das Hinüberfahren des Fremdlings in die Heimat. Dass πέμπειν τὸν ξεῖνον nicht etwa bedeutet "den Fremdling entlassen, wegschicken" zeigt klar & 555, wo das Schiff selbst, gerade so wie zuweilen auch bei par im Skr., als Subject erscheint: είπε δέ μοι γατάν τε τεήν -, όφρα σε τη πέμπωσι τιτυ-

⁴²) Auch Benfey I 571 theilt δυς-πέμ-φελ-ο-ς, πέμ-πω, knüpft aber, worin ich ihm nicht folgen kann, an skr. kankal an.

⁴³) Vgl. goth. sandjan senden, Caus. von *sindan, ahd. sinnan, gehen, reisen, fortgehen (zu *sinda-, ahd. sind, Gang) und gr. ίημι für *ji-jη-μι, Caus. zu iέναι; vgl. Curtius Verb. I 153 f.

σχόμεναι φρεσὶ νηες. Auch ist beiden Verben gemeinschaftlich die Bedeutung "schützend geleiten" (ζ 255: ὄρσεο δὶ νῦν, ξεῖνε, πόλινδ' ἴμεν, ὄφοα σε πέμψω πατρὸς ἐμοῦ πρός δώμα, λ 626: Έρμείας δέ μ' ἔπεμψεν ίδὲ γλαυκώπις AGrivri), aus der sich dann weiter im Skr. die des Schützens, Errettens entwickelt. — Πέμπελος ist bei Lykophron Beiwort des Teiresias im Sinn von hochbejahrt, und so glossiert auch Hesych πέμπελον durch λίαν γηραλέον. Vielleicht lehnt sich das Wort an par in der Bedeutung "zum Ende, zum Ziele kommen" an. Die Alten erklären es durch πέμπεσθαι εἰς "Αιδου. — Dass auch περπερά. προτρέπει Hesych. von unserer W. komme, ist leicht möglich. — Endlich dürfte noch πρέπειν, ἐκπρεπής in Betracht kommen. deutung "sich auszeichnen, hervorstechen" entwickelt sich leicht aus der Bedeutung "drüber hinaus gehen" (vgl. ved. par übertreffen, überflügeln, parama-s der höchste, vorzügligste, beste), während die Bedeutung "herüberkommen, herankommen" zu der des Aehnlichseins geführt haben konnte.

- 51. $\Pi \alpha \mu \pi r'_1 \delta \eta \nu$, zuerst bei Theognis nachweisbar, stellt sich zu hom. $\pi \dot{\alpha} \mu \pi \alpha \nu$, und zwar scheint es von diesem abgeleitet worden zu sein, indem man $\pi \alpha \mu \pi$ als den wesentlichen und stammhaften und $-\alpha \nu$ als den suffixalen Bestandtheil des Wortes fühlte und fasste.
- 52. $\Pi \delta \varrho \pi \eta$ Nadel, Zunge, $\pi \delta \varrho \pi \alpha \xi$ Handhabe am Schild sind als Reduplicationsformen von W. par durchbohren, die im Grund mit der unter n. 50 behandelten W. identisch ist, vielfach anerkannt.
- 53. $B\alpha\lambda\beta\iota\varsigma$ Schwelle, Schranke, Zinne wird von C.4 577 mit $\beta\eta\lambda\delta\varsigma$ Schwelle zusammengehalten und von $\beta\alpha$ gehen hergeleitet. $B\alpha\lambda$ ist eine Weiterbildung wie $\sigma\tau\alpha-\lambda$, $\varphi\alpha-\lambda$ u. andere: das Suffix λo ist hier festgewachsen und wurzelhaft geworden. Vgl. $\beta\epsilon\beta\eta\lambda o\varsigma$ zugänglich, ved. $\acute{g}aguri$ -s wohin führend, vom Wege, von $ga=\beta\alpha$.
- 54. Βάρβαξ Habicht, bei Hesych, geht mit der ebenfalls von Hesych gebotenen Nebenform βείραξ (für *βέρραξ, *βέρραξ) auf einen Stamm * ραρ-ρ-αχ zurück. Legerlotz

- K. Z. VIII 49 nimmt mit Rücksicht auf die Glosse $\beta \epsilon \iota \varrho \acute{\alpha} \iota \eta$ [Ahrens vermutet $\beta \epsilon \iota \varrho \alpha \iota \eta$] $\mathring{\eta}$ $\mathring{\alpha}\varrho \pi \alpha \sigma \tau \iota \iota \iota \mathring{\eta}$ Zusammenhang mit $\digamma \epsilon \lambda \epsilon \tilde{\iota} \nu$ an, so dass unser hab-icht den Sinn des griech. Wortes genau wiedergäbe. Das Suffix vergleicht sich dem von $\H{\alpha}\varrho \pi \alpha \xi$. Die att. Form $\mathring{\iota} \epsilon \varrho \alpha \xi$ und das dor. $\mathring{\iota} \acute{\alpha}\varrho \alpha \xi$ führe ich zurück auf $\mathring{\dagger} \digamma \iota \digamma \acute{\alpha}\varrho \alpha \xi$; die gewöhnliche Annahme, diese Formen seien durch falschen Anklang an $\mathring{\iota} \epsilon \varrho \acute{\alpha} \varsigma$, $\mathring{\iota} \alpha \varrho \acute{\alpha} \varsigma$ entstanden und gehörten ins Capitel der Volksetymologie, hat keinen genügenden Anhalt. Die homer. Form $\mathring{\iota} \varrho \eta \xi (\bar{\iota})$ wird wol aus $\mathring{\dagger} \digamma \iota \varrho \digamma \eta \xi$ entstanden sein.
- 55. Βερβίνια ξύλα καθηλωμένα, έξ ὧν τὰς ληκύθους ἐκρέμων. Das Etymon ist mir unklar.
- 56. Aus einem bhal-bh- leiten sich her die von Benfey I 602 unter Zustimmung von Curtius 4 303 zu bhal sprudeln, strotzen, blasen gezogenen gr. Wörter $\varphi \lambda \dot{\epsilon} \psi$ Ader, $\dot{\eta}$ $\varphi \lambda \dot{\epsilon} \beta \alpha$ dass., φλεβάζω strotze. Wegen des zweiten Labials vergleiche $\varphi \in \beta \circ \mu \alpha \iota$ § 3, n. 9. Ich glaube, wir dürfen bhal identificieren mit skr. bhur rasche und kurze Bewegungen machen, ved. Intens. bhurbhur, vom züngelnden Feuer wie vom sprudelnden, brodelnden Wasser gebraucht; möglicherweise ist das v von bhurvan unruhige Bewegung des Wassers, bhurvani-s unruhig, wie auch sonst nicht selten, aus b oder bh erweicht; vgl. n. 33. Dass bhur durch Verdumpfung des Wurzelvocals aus bhar entstanden, ist sicher: s. Benfey O. u. O. III 50. Von Reduplicationsformen auf europ. Gebiete seien noch genannt παφλάζω, πεφλάζω, ἐπέφλυσε (Fritzsche p. 324) und das ags. blefla, welches Grimm im D. W. unter blasen erörtert.
- 57. Die durch gr. γάργαρα, γαργαίρω, γέργερα (Fritzsche p. 291) vertretene Reduplicationsform gar-gar- liegt gebrochen vor im lat. grex, St. greg, Herde; vgl. Paul. D. p. 97: greges ex Graeco dicti, quos illi γέργερα solent appellare. Wie έγείρω für *γεγείρω steht, so haben meiner Ueberzeugung nach auch ἀγείρω, ἀγορά, ἀγυρμός, ἀγέλη im Anlaut γ eingebüsst (s. S. 214). Vgl. Curtius Verb. I 307.
 - 58. Lat. frûgrô dufte bringen Pott, Benfey und Leo

Meyer mit skr. ghrå gighråti riecht zusammen. Was Corssen Kr. B. 181 gegen die Auffassung der Form als einer redupl. Bildung bemerkt, ist nicht stichhaltig. Da die Zahl solcher vollen Reduplicationsformen im Latein überhaupt verhältnismässig nur eine geringe ist, ausserdem aber wie die andern idg. Sprachen so auch das Lateinische in der Dissimilation der zwei Wurzelanlaute reduplicierter Bildungen durchaus kein einheitliches Verfahren beobachtet, so will es wenig besagen, dass sich zu frå-gr-ô keine in allen Theilen genau entsprechende Bildung findet (wegen der Stellung der Liquidae vergleiche indessen probrum n. 67). Es kommt hier darauf an, welche Stellung man überhaupt zu den Lautgesetzen einnimmt. Dass Corssen frågrô nicht als redupl. Bildung will gelten lassen, ist eine Consequenz derselben Methode, die ihn dahin geführt hat, das Vorhandensein gebrochener Reduplication auf römischem Boden überhaupt in Abrede zu stellen. — Zu frågrø gesellt sich, mit Einbusse der Liquida in der zweiten Silbe, fragum Erdbeere.

- 59. Ksl. krŭčagŭ κεράμιον, vas fictile, böhm. korčag, scheint, mit κεράμιον verglichen, eine Form kar-k(ar)- zu repräsentieren. Nach C.4 147 ist die W. von κεράμιον kar kochen, vertreten ausserdem durch skr. çar, çrî kochen, Κεράων spartanischer Heros der Köche und wol auch durch lat. culina Küche. Vgl. § 5, n. 5.
- 60. Lit. duldžu in užduldžu pada, pamata lege ein Fundament gehört zu W. dhur, skr. dharuna-m Stütze, Grundlage, Grund, drdhra-s festhaltend u. s. w. (C.4 257, F.2 99). Vielleicht zieht Fritzsche p. 339 richtig auch $\Delta \acute{\alpha} \varrho \delta \alpha vog$, $\Delta \acute{\epsilon} \varrho \delta \alpha g$ zu dieser W.
- 61. Lit. plampnù, -nóti einem im Vorbeigehen einen Schlag mit der Hand geben, pampiju, pampiti prügeln (Nesselm.) stellen sich zu pèrti mit dem Badequast schlagen, pir-tì-s Prügel, Schläge, ksl. prati schlagen, treten. Gebrochene Redupl. könnte auch vorliegen in unserem flappen Einem kurz und rasch einen Schlag versetzen (vgl. das D. W. unter flappen und flaps); das innere p dürfte nicht auffallen.

Die aus diesen Wörtern sich ergebende W. par ist möglicherweise dieselbe, welche dem lat. palpitô zittere, zucke, klopfe, palpitâtiô rasche, schnelle Bewegung zu Grunde liegt (§ 5, n. 43).

- 62. Lit. marminu (pri-marminu) schmiere voll, beschmiere, z. B. die Räder mit Theer, verbinden wir mit μολύνω besudle, beflecke, über dessen anderweitige Verwandtschaft C.4 372, F.3 173 nachzusehen sind. Vielleicht wirft das lit. Wort Licht auf die Hes. Glosse μίρμα ἐπὶ τοῦ κακοπινοῦς, καὶ δυπαροῦ, καὶ πονηροῦ.
- 63. Lit. varvù, varvěti triefen, fliessen kommt von der W. var, welche dem gr. οὖρον, ἀρός (λιβάδιον Hesych), dem skr. vâr, vâri Wasser, var-sh-a-s Regen u. s. w. zu Grunde liegt (C.4 347. 351, F.2 184. 188).
- 64. Lett. kurkstu, kurkt hohl werden, von Rüben, dürfte sich berleiten aus der in altn. holr, ahd. hol hohl, goth. ushulôn aushöhlen steckenden W. kar.
- 65. Lett. plupstu, plupt sprudeln zu plúst, lit. plústi, überströmen. W. plu schwimmen, fliessen.
- 66. Goth. malma, and. mhd. mëlm Sand, Staub, nhd. malmen, zermalmen von W. mar zerreiben. Malmen könnte freilich aus goth. malvjan hervorgegangen sein, denn auch sonst auf hd. Gebiete wandelt sich v vielfach in m, z. B. in swalme für swalwe (s. Grimm D. G. II 193). Aber ebenso gut ist möglich, dass goth. malvjan für *malmjan steht (vgl. n. 36). Das sind nicht die einzigen Zweifel, welche sich aufdrängen. Fick ² 536. 832 verbindet mit goth. malma das lit. melmű Nierenstein und gr. μάρμαρος Felsstück. lit. Wort und goth. malma weisen auf einen Stamm malman- hin, der sich dem Stamme ak-man- Stein vergleicht, während die griech. Form augenscheinlich redupliciert ist. Um mar-man- als redupl. Bildung zu retten, müsste man annehmen, dass es sich nach vollzogener Brechung im Ausgang dem ak-man- angenähert habe. Fick 2 2 setzt auf Grund von skr. açmara-s steinern, açmarî Stein und altn. hamar Stein, Hammer ein idg. akmara- an. Es standen

also neben einander akman- und akmara-. Wie, wenn diese Doppelform den Anlass gegeben hätte, dass man neben marmar- ein marman- stellte?

Alts. fruobhra, frôbra, frôfra, ags. frôfer, frêfer, ahd. fluobara, fluobra solatium, alts. fruobhrean, frôfrean, ags. frôfrian, frêfrian, ahd. fluobiren, flôbren consolari, ahd. fluobarerî, fluobrerî consolator, "fraburi pertinacia, faeci, temerariae", fravali protervus, procax, temerarius, contumax, improbus, ags. fravele audax (vgl. Grimm D. G. II 43. 103, Diefenbach Goth. Wört. II 715) repräsentieren eine Form par-par-, welche, wie ich glaube, gebrochen vorliegt in goth. thrafstjan trösten, ermahnen 44). Der Uebergang von f in th in diesem gothischen Verbum erklärt sich als eine Wirkung des Dissimilationstriebes und hat Analogien namentlich im Altnordischen, wo wir z. B. neben fifrildi Schmetterling, zunächst für * fifildri (vgl. oben S. 290), die Form fithrildi haben (s. das D. W. unter frevel) 45). Der gemeinsame Grundbegriff unserer Wortsippe ist "geistiger Antrieb, geistige Erhebung". Derselbe steigert sich zum Begriff der Ueberhebung und führt so zur Bedeutung "Frevel". Vermutlich haben wir dieselbe Wurzel in altn. frår hurtig, schnell, alts. fråh froh, ahd. frô-liho adv. fröhlich, zuversichtlich, nhd. freuen u. s. w. (der Vocalverhältnisse wegen vgl. strôh, streu zu star sternere). — Neuerdings stellt Joh. Schmidt in K. Z. XXII 325 vrevele mit lat. pröbrum zusammen. Ist dieser Vergleich richtig, so dürfen wir probrum auf *pro-pru-m zurückführen (vgl. fragrô n. 58). Schmidt's Auffassung ist freilich eine andere. Ihr zufolge wäre das Wort ein Compositum von pra (goth. fra-, lat. pro-) und der Wurzel des

⁴⁴) Ohne Not, wie mir scheint, trennt man thrafstjan von den vorgenannten germ. Wörtern, um es an tarp sättigen, laben, erfreuen anzuknüpfen (C.⁴ 223, F.² 79). Die Bedeutung παραμυθεῖσθαι, παρακαλεῖν passt nicht einmal recht zur Bedeutung von tarp.

⁴⁵⁾ Das Gothische selbst gewährt keine sichere Analogie. Denn von thliuhan, welches ohne Zweifel mit altn. flŷja, alts. fliohan, ags. fleon, ahd. fliuhan zusammengehört, steht das Etymon noch nicht fest.

goth. abrs stark, von der wahrscheinlich auch skr. ambhas-Gewalt und gr. ὄμβριμος, vielleicht auch lat. ebrius komme. Unsere Ansicht hat wol sicher den Vorzug grösserer Einfachheit.

SCHLUSSBEMERKUNGEN.

§ 7.

Die vorstehenden Beispielsammlungen enthalten — dessen bin ich mir recht wol bewusst — des Zweiselhaften gar manches, gewiss auch manches, was sich bei weiter dringender Forschung als versehlt herausstellen wird. Indess dürsen wol die eigentümlichen Verhältnisse der uns beschäftigenden Frage in beiden Beziehungen einigermassen zur Entschuldigung dienen.

Vor Allem galt es Material zu sammeln, da, abgesehen von der kleinen, aber sehr dankenswerten Vorarbeit von Fritzsche, überhaupt noch keine Behandlung unseres Thema vorlag. Nun sind aber unsere Reduplicationsbildungen nicht selten von der Art, dass man bei dem Versuch ihr Verhältnis zur reinen Grundform und zur Wurzel überhaupt zu bestimmen in der That in die peinlichste Verlegenheit kommt. Hier konnte, beim Fehlen äusserer Anhaltspunkte, nur subjectives Gutdünken entscheiden. Lediglich das Streben nicht allzu weitschweifig zu werden leitete mich, wenn ich vielfach neben der Auffassung, die mir als die wahrscheinlichste vorkam, anderer ebenfalls denkbarer Auffassungen gar nicht Erwähnung that 46).

⁴⁶⁾ Ueber Formen wie lat. circulus, involvulus, lit. grėžlė, parplys, an die ich hierbei vorzugsweise denke, ist S. 216 kurz gesprochen. Hier sei beispielsweise noch ein Fall berührt, bei dem ich nicht zu sicherer Entscheidung gelangen konnte. Skr. kaksha-s, gr. ἰξύς, lat. coxa, ahd. hahsa haben wir S. 277 f. als Brechungen eines ka-kar- aufgefasst. Dass die Wörter mit der W. kar (krumm sein) Zusammenhang haben, ist Curtius, Studien VII.

Die vorliegende Abhandlung will nicht etwas nach allen Richtungen Abschliessendes geben, vielmehr in erster Linie zu weiterer Untersuchung einer Frage anregen, die für die Geschichte der Formenentwicklung in den idg. Sprachen von grosser Wichtigkeit ist und noch nicht die gebührende Beachtung gefunden hat. Meine in den einleitenden Bemerkungen in aller Kürze entwickelte Ansicht von dem Ursprung der Brechung will ich nur angesehen wissen als eine Hypothese, eine vorläufige Aufstellung, glaube indessen, dass der oben zusammengestellten und sicher erkannten Beispiele doch schon genug sind, um den Schluss ziehen zu lassen, dass weitere Beispielsammlungen keinen wesentlich anderen Charakter der gebrochenen Reduplication an den Tag bringen werden, dass es sich also mit den noch ans Licht zu ziehenden Fällen ebenso verhalten werde wie mit den bereits erkannten.

Es knüpft sich an unsere Reduplicationsformen eine nicht kleine Reihe von Fragen, die der Beantwortung noch harren. Wir heben für jetzt nur noch die zwei wichtigsten aus, um sie kurz zu erörtern, zunächst die Frage nach dem Ursprung der Nasalierung der vorderen Zwillingssilbe, dann die nach dem mutmasslichen Alter der gebrochenen Reduplication.

1.

Hinsichtlich des in der vorderen Reduplicationssilbe sowol ungebrochener als gebrochener Formen so häufig auf-

durchaus wahrscheinlich; es könnte sich aber fragen, ob nicht kar eine Weiterbildung eines ka sei und nun das idg. ka-k-sa- auf ein ka-ka- zurückgehe, in welchem Falle es übrigens ebenfalls eine Brechung wäre nach Art von dad für da-da- (S. 194). Jener Auffassung gab ich den Vorzug, erstlich, weil kak- auf kakar-a- zurückzuführen nach den vielfach oben gegebenen Analogien nichts Bedenkliches hat, und zweitens, weil ein mit kar gleichbedeutendes ka nicht mit Sicherheit nachweisbar ist. Vergleiche hierzu S. 204, n. 4.

tretenden Nasals haben wir dreierlei Fälle zu unterscheiden, erstlich solche wie skr. janghå von W. gha klaffen (§ 3, n. 2), dann solche wie kankala-s von W. kar sich bewegen (§ 5, n. 7), endlich solche wie çrnkhala-s von W. kar krumm sein (n. 1). Am häufigsten ist der zweite Fall, und wir betrachten ihn zuerst.

Beispiele finden sich in allen idg. Sprachen⁴⁷), und es kann daher wol kein Zweifel darüber obwalten, dass die Ersetzung der ersten Liquida durch einen Nasal schon in proethnischer Zeit ihren Anfang nahm. Um so eher dürfen wir das letztere annehmen, weil mehrere Male die verschiedenen Sprachen übereinstimmend in demselben Worte den Nasal statt der Liquida aufweisen. Vgl. z. B. skr. kankala-s, gr. κίγκαλος (§ 5, n. 7), skr. khankara-s, kuñgara-s, lat. cincinnus (n. 1), skr. bhambharalî, bambhara-s, gr. πεμφοηδών, lit. bimbala-s (n. 32). Es fragt sich nun: ist hier wirklich der Nasal aus der Liquida hervorgegangen? Ich glaube, wir dürfen die Frage getrost bejahen und annehmen, dass die Unbequemlichkeit und Unbehaglichkeit, die die Sprache in der Aufeinanderfolge der zwei Liquidae empfand, den ersten Anstoss zu diesem Lautwandel gab. Uebergang von l in n zur Vermeidung des Gleichklangs haben wir schon oben S. 339 bei unserem nhd. knuppel für klüppel, knoblauch für kloblauch u. s. w. vorgefunden, er lässt sich auch in anderen Sprachen, z. B. im Griechischen in ἀμάνδαλος für *ἀμάλδαλος (Angermann Dissim. S. 41) nachweisen, und nicht selten treffen wir den Uebergang von l in n auch da an, wo von Dissimilation gar nicht die Rede sein kann, wie z. B. im dor. φίντατος für φίλτατος. Wandel eines r in einen Nasal begegnet im Tzakonischen,

⁴⁷⁾ Da im Slavolett. diese Reduplicationsformen verhältnissmässig selten sind, so mögen hier noch ein paar gelegentlich notierte und oben nicht zur Sprache gekommene Beispiele aus diesem Sprachzweig Platz finden: ksl. kakolica, poln. kakol, altpreuss. tunclis (wofür Joh. Schmidt Voc. I 175 cunclis lesen will), μελάνθιον, nigella, lit. bimbiras Peitsche, lett. kankari Fetzen.

z. B. in ἄντε Brot, μουνταλία Myrte (M. Schmidt Stud. III 354, Fritzsche p. 312), und im Sanskrit, z. B. in kuntha-s lahm, verstümmelt (kunthati er ist lahm, verstümmelt), identisch mit gr. χυρτός, kuntajati spaltet für *skar-ta-jati von W. skar spalten, schneiden u. s. w. (vgl. F.² 36. 204)⁴⁸). Jedesfalls dürfte man gegen diese Auffassung nicht die frühe Zeit, in der sich der Lautwandel bereits vollzogen haben müsste, geltend machen. Denn einerseits müssen wir auch in anderen Fällen schon für die proethnische Zeit Lautaffectionen annehmen, wie wir sie sonst selbst in den historischen Sprachperioden nur sporadisch antreffen: ich denke dabei an Fälle, wie das schon in der slavogermanischen Grundsprache aus bh entwickelte m im Suffix des Dat. Plur., ksl. -mŭ, lit. -mus, goth. -m, an das gewiss schon in der idg. Urzeit aus -vat- (-vant-) hervorgegangene -vas- (-vans-), u. ähnl. Andererseits aber hatte die idg. Ursprache ja auch bereits Formen wie ka-kar, die, wie ich fest überzeugt bin, nicht schon von Uranfang an von der Sprache beliebt wurden, sondern die Formen mit voller Reduplication zur Voraussetzung hatten (vgl. S. 188), und die somit einen Lautprocess durchgemacht haben, wie er sonst einer so frühen Sprachperiode nicht eigen ist. Der gänzliche Wegfall der Liquida in diesem Zeitalter der Sprache darf hier, wo ganz besondere Lautverhältnisse zu berücksichtigen sind, nicht im Mindesten auffallen, und wenn somit anzuerkennen ist, dass der Dissimilationstrieb damals schon in der Weise wirksam war, dass er den Schwund eines r oder l hervorrief, so kann er doch wol ebenso gut zum

⁴⁸) Sollte es sich als nötig herausstellen, den Nasal von Formen wie kankar-a- jedesmal zunächst aus l hervorgehen zu lassen, so würde diess ein wichtiges Argument abgeben für die Annahme, dass l schon der idg. Grundsprache angehöre, eine Annahme, die von Fick in seinem Buch über die Spracheinheit der Indogermanen Europa's verworfen wurde, neuerdings aber wieder einen Vertheidiger fand in W. Heymann ("Das l der idg. Sprachen gehört der idg Grundsprache an" Gött. 1873), vgl. Bezzenberger K. Z. XXII 356 ff.

Uebergang einer Liquida in einen Nasal den Anstoss gegeben haben 40).

Eher könnte man gegen unsere Auffassung des Nasals das geltend machen, dass derselbe im ersten Theile auch solcher Reduplicationsformen vorkommt, die gar keine Liquida enthalten, z. B. in skr. $dan-dah-jat\hat{e}$, gr. $\gamma o \gamma - \gamma \dot{v} \zeta \omega$, lat. gin-gîva (Bugge Stud. IV 347 f.) 50). Diess führt uns auf eine von der unsrigen abweichende Auffassung Joh. Schmidt's Voc. I 115 f. Dieser nimmt im Anschluss an Schleicher an, Intensiva wie kañ-kûrjatê, πίμ-πρημι verdankten ihren Nasal der übergreifenden Analogie von dundam-jatê, παμ-φαίνω und ähnlichen Reduplicationsformen von nasal schliessenden Wurzeln. Dieser Ansicht gegenüber macht Fritzsche p. 310 mit Recht auf die ganz überwiegend grosse Anzahl der Bildungen aufmerksam, in denen der Nasal mit einer folgenden Liquida correspondirt, und sie wird auch aus dem Grunde unwahrscheinlich, weil die Formen wie kankûrjatê zum Theil sicher schon proethnisch waren, was von Bildungen wie dandamjatê, παμφαίνω nicht

Fritzsche p. 312 weist darauf hin, dass in den historischen Sprachperioden einige Male beide Formen, die ältere und die jüngere, neben einander stehen. Zu den von ihm angeführten Fällen, gr. ταν-θαρίζω = ταρταρίζω, γαγγαλίζω = γαργαλίζω, skr. kankala-s = kar-kara-s, kommt lit. bumbulys = burbulys Wasserblase, und, wenn wir weiterbildende Suffixe in Abrechnung bringen, noch manches Andere hinzu, wie z. B. skr. khankara-s neben karkarala-s Locke (S. 279).

⁵⁰⁾ Beiläufig mache ich darauf aufmerksam, dass aus dem Griechischen höchst wahrscheinlich auch das homer. ὑπεμνήμυχε X 491 hierher gehört. Angermann Dissim. S. 15 f. führt die Form auf ein *ὑπ-ε-μεν-μενυχε zurück (μνη für μεν nach Analogie von ἐγρήγορα für *(γ)ε-γέρ-γορ-α) und fasst es als Intensivum von einem *μενύω mit der intrans. Bedeutung "gemindert werden, dahin schwinden". Die grosse Kühnheit dieser Aufstellung gesteht A. selbst zu, und einfacher ist es jedesfalls, ein Präsens *ὑπο-μνη-μύω anzusetzen und diess als eine Intensiv-bildung von μύω zu fassen; vgl. der Formation wegen skr. mam-mav-jatê für *man-mav-jatê von W. mu, mav binden. Das Verbum geht demnach auf den kläglichen Blick, man vergleiche die alten Ausleger z. d. St. in Spitzner's XXXIII Excurs.

scheint nachgewiesen werden zu können. Augenscheinlich liegt die Sache also so, dass der Nasal bei den auf Liquida endenden Wurzeln sich ganz unabhängig von Wurzeln mit anderem Ausgang aus der Liquida entwickelte, dass er bei den mit einem Nasal schliessenden Wurzeln wie bei dam von Haus aus vorhanden war, dass nun aber die grosse Anzahl der den Nasal in der ersten Reduplicationssilbe enthaltenden Formen zur Folge hatte, dass die Nasalierung als eine Eigentümlichkeit der vorderen Reduplicationssilben überhaupt aufgefasst und über ihr ursprüngliches Gebiet hinaus verbreitet ward. So sehen wir ja auch in Bezug auf den Vocal der ersten Reduplicationssilbe den Uniformierungstrieb wirken, indem beim Perfect im Griechischen durchaus, theilweise im Lateinischen und im Sanskrit der a-Vocal über sein zuständiges Gebiet hinausgreift und i und u verdrängt: λέλυκα, altlat. tetuli, cecurri, wo freilich der Wurzelvocal ursprünglich a war, skr. babhûva und sasûva, über welche Delbrück Altind. Verb. S. 127 handelt 51).

⁵¹⁾ In der Hauptsache sind wir also mit Fritzsche's Auseinandersetzung einverstanden, können uns aber mit seiner Annahme, die Liquida hätte bei ihrem Schwinden einen "irrationalen" Laut zurückgelassen, wie er allen Dauerlauten inhäriere ("Quem [sonum] puto similem fuisse ei quem anusvâra vocant Indorum grammatici"), durchaus nicht befreunden. Ein solcher universaler durativer Grundlaut ist ein Wesen ohne reale Existenz. Vgl. Joh. Schmidt Jen. Lit.-Zeit. 1874 S. 76. Auch kann ich der Erklärung nicht beistimmen, welche Angermann a. a. O. von dem Ursprung des Nasals gibt. Er meint, der Consonant am Schluss der ersten Reduplicationssilbe hätte sich zuerst vollständig verflüchtigt, die dadurch entstandene Kluft sei durch den Nasal, den anschmiegendsten unter allen Consonanten, ausgefüllt worden, der indessen zunächst nur im Vocal flüssig aufgetreten sei und sich erst allmählich zum nasalen Consonanten verhärtet habe. Von einer Kluft zu reden, die durch Wegfall eines Lautes im Wortinnern entstehe, halte ich für mehr als gewagt. Die Lautphysiologie erhebt gegen eine solche Annahme in gleicher Weise wie gegen Fritzsche's Universaldauerlaut Einsprache. Der Uebergang von r und l in n wird dadurch möglich, dass ich beim Aussprechen der Liquida die Luft zugleich durch die Nase kann ausströmen lassen. Es erzeugt sich dadurch ein Laut,

Indess fragt es sich doch sehr, ob alle § 3 behandelten nasalierten Formen, wie skr. ganghâ, lit. žèngti, goth. gaggan, skr. guñģati, gr. πολυκαγκής, καγκάζω, lett. kungstu u. s. w., nach Analogie der von Wurzeln auf eine Liquida gebildeten Reduplicationsformen mit nasalierter erster Silbe, von denen solche mit Brechung wie skr. Kankati allerdings eine besondere Aehnlichkeit mit ihnen besitzen, den Nasal angenommen haben. Für $\gamma o \gamma - \gamma \dot{v} - \zeta \omega$, welches nach S. 211 zu skr. \acute{go} -guvê gehört, ist diese Auffassung freilich die einzig naturgemässe und Fritzsche hätte sich nicht zu der ausserordentlich künstlichen Annahme verleiten lassen sollen, das v von $\gamma o \gamma \gamma v \zeta \omega$ sei gar nicht das ursprüngliche u der W. gu, sondern ein nach vollzogener Brechung an $\gamma v \gamma \gamma$ neu angetretenes Suffix (p. 335). Ebenso für skr. jin-gî, gr. $\gamma \iota \gamma - \gamma \ell(\delta) - \varsigma$, $\gamma \iota \gamma - \gamma \ell \delta \iota o \gamma$, lit. $\check{z}in-gi-ni-s$, falls hier eine Wurzel gi zu Grunde liegt (vgl. F.² 64, Ascoli Vorles. I 80) und wol auch noch für einige andere Formen mit dem Wurzelvocal u oder i, die keine Brechung erlitten. Dagegen lassen sich die Formen von a-Wurzeln sehr gut auch so erklären, dass der Nasal nach Analogie von nasalierten Bildungen, denen Wurzeln wie tak, pak zu Grunde liegen, eindrang, indem die Sprache ja unverkennbar viele jener Reduplicationsbildungen mit den unreduplicierten Bildungen von consonantisch schliessenden Wurzeln gleichartig fühlte. Diese Auffassung ist z. B. bei lit. pakankus genügend von kankù, kàkti, genügen (S. 211 f.) gewiss die einzig richtige. Ja es ist sogar denkbar, dass auf solche Weise auch einige der gebrochenen Reduplicationsformen von Wurzeln auf r oder l zu ihrem Nasal gekommen sind, wie z. B. das neben δαδαίνω stehende δανδαίνω (W. dar, n. 49) nach κλαγγαίνω und λυγγαίνω, die freilich selbst Reduplicationsbildungen sind (vgl. unten), seinen Nasal könnte bekommen haben.

Weiter nun kommen wir zu den Bildungen, welche in

den man ebenso gut eine nasale Liquida wie einen liquiden Nasal nennen kann.

der ersten Reduplicationssilbe Metathesis der Liquida erfahren haben und nun hinter dem Vocal dieser Silbe einen Nasal aufweisen. Die hier einschlagenden Formen sind in zwei Classen zu zerlegen, je nachdem der Nasal nur in der gebrochenen Form, die die zweite Liquida verloren hat, auftritt oder zugleich in der gebrochenen und ungebrochenen.

Beispiele der ersten Classe sind skr. ernga-s Horn (n. 2), grñgana-s Knoblauch (n. 16), gr. ξέμβω, ξόμβος (n. 32), ksl. grestavůčínů cartilagini similis (n. 41), lit. paplampti Pass gehen (n. 43), plampnóti einem einen "Flaps" geben (n. 61), ags. hlanc mager (n. 4); ksl. grężeti immergi, gražati immergere (vgl. lit. žlungù, žlùgti, nass werden), ahd. clinga, klinka torrens, dän. schwed. klunk Schluck, engl. clunk to swallow (n. 12); gr. $\lambda \alpha \gamma \gamma \dot{\eta}$, $\lambda \alpha \gamma \gamma \dot{\alpha} \nu \omega$, $\lambda \alpha \gamma \gamma \dot{\alpha} \nu \omega$, lat. clango (ob das r-Suffix von clangor ursprünglich Auslaut der zweiten Reduplicationssilbe war, steht dahin), lit. krànkti krächzen, altn. hrang Lärm, ags. hringan clangere (n. 6). In solchen Formen ist, wie mir scheint, der Nasal erst später nach Analogie anderer nasalierter Formen eingedrungen, so dass er also ganz desselben Ursprungs wäre wie der in dem vorhin erwähnten lit. pa-kankus neben kankù, kàkti. Für das Sprachgefühl war sicher z. B. lat. clangô eine Bildung wie frangô, gr. κλαγγάνω eine wie λαμβάνω. S. 298 verglichen wir unser krank mit lit. gležnus zart, weich, schwächlich, von Kindern, und sprachen die Vermutung aus, dass beide auf ein slavogermanisches grag-nuoder grag-na- zurückgingen.

Diese Auffassung des Nasals kann nicht ohne Weiteres auf die zweite Classe übertragen werden. Zu ihr gehören besonders folgende vier Wortgruppen:

- 1. ahd. chlenkilôn tinnire u. s. w. nhd. klinken, klingen, altn. klingja u. s. w. (n. 14).
- 2. ahd. skranchalôn vacillare, errare, nordengl. crangle, norw. krangle taumeln u. s. w. altn. kranka, nhd. klanken taumeln u. s. w. (n. 42).
 - 3. lit. grįžulas Reitbahn, grąžalus drehbare Deichsel,

altn. kringla Kringel, Ring, ahd. clonacla Spinnrocken, ost-fries. krinkel Verdrehung eines Taues, nhd. krangel, klüngel u. s. w. — lit. grežti drehen, winden, ahd. ka-chlankian torquere, conserere, ags. cranc-stäf Webergeräte, altn. kringr rund u. s. w. (n. 15).

4. skr. çṛnkhala-s Kette, Gürtel, ksl. kraglŭ rund, ahd. rinkilôn circulatim torquere u. s. w. — skr. krunkati ist gekrümmt, lat. clingô — cingô, umbr. cringatrom, ksl. kragŭ circulus, o-kražati cingere, poklecati curvari, lett. krunka Runzel, ahd. hring Ring, ags. hlenca Kette u. s. w. (n. 1).

Wie man in solchen Fällen den Nasal zu deuten habe, ist mir nicht klar geworden. Zunächst lässt sich denken, dass er in Formen wie kra-kar-a- nach Analogie von solchen wie kan-kar-a- eindrang. Es hätte dann eine Art von Vermischung und Vermengung dieser beiden Schemata stattgefunden. Da der Wege, auf denen die Sprache von der unbequemen reinen Grundform (kar-kar-a-) abkommen kann, verschiedene sind und oft genug bei demselben Worte die verschiedenen Wege zu gleicher Zeit betreten werden, so entstehen vielfach mehrere gleichbedeutende Nebenformen. Der unbestimmte, flüssige Charakter des Wortes hat nun zur Folge, dass dem Sprechenden das Bild der zu sprechenden Form nur undeutlich vorschwebt, es giesst sich ihm der Lautstoff nicht immer in dieselbe Form, und es kann vorkommen, dass er sogar zwei Formen ineinandermengt. Ein interessantes Beispiel der Art hat uns in n. 41 unser nhd. knorpel geboten mit seinen erstaunlich zahlreichen, im Grimm'schen Wörterbuch zusammengetragenen Nebenformen: wir sahen, dass sich aus der reinen Grundform skar-skar-a- ein skra-skar-a- und hieraus ein skna-skar-a- entwickelte, und dass nun diese letztere Form mit den überlebenden Repräsentanten der Grundform skar-skar-a- in ein sknar-skar-azusammenfloss. — Daneben wäre nun noch weiter möglich, dass der Nasal in dem einen oder andern Fall zuerst in die gebrochene Form in derselben Weise wie in die Formen der ersten Classe (skr. çrnga-s etc.) eingezogen und von da aus erst in die Form gekommen wäre, die den Auslaut der zweiten Reduplicationssilbe unter der Maske eines Suffixes bewahrt hatte. Diese letztere Deutung ist mir besonders für das schweiz. grienggel (auch grieggel, kleiner, unansehnlicher Mensch) gegenüber engl. crink (sehr kleines Kind) und unserem krank (sieh S. 298) wahrscheinlich, vorausgesetzt natürlich — wie immer —, dass wir uns nicht irren, indem wir das / für den alten Wurzelauslaut halten.

Indess lässt sich bei diesen Bildungen mit einer alle Fälle umfassenden Erklärung schwerlich durchkommen. Wenn man die zahlreichen Nebenformen, welche in § 5 unter den betreffenden vier Nummern mit jenen nasalierten Formen zusammenzustellen waren, näher ins Auge fasst, so sieht man leicht, dass es in jedem einzelnen Falle der genauesten Untersuchung nach Ort und Zeit des Vorkommens der Form bedarf, um genauer bestimmen zu können, auf welchem der verschiedenen denkbaren Wege eine Bildung zu Stande kam. Weiterhin aber ist zu beachten, was für alle unsere bei den einzelnen Nummern anhangsweise gegebenen Zusammenstellungen nach der äusseren Form gilt, dass die Wörter, welche unter éinem Schema zusammengekommen sind, deshalb, weil sie dasselbe Schema darstellen, nicht auch näher mit einander verwandt zu sein brauchen. Die Bedeutungsentwicklungen zeigen vielfach, dass die zusammengehörigen und von der Sprache als nächstverwandt gefühlten Formen ganz verschiedenen Schemata zugehören. Es stellt sich darnach die Frage nach der Geschichte der von der reinen Grundform abgekommenen Reduplicationsbildungen in verschiedenen Fällen oft ganz verschieden. Dass lat. cingô und clingô zusammengehören, ist einleuchtend, aber weder kann jene Form aus dieser noch diese aus jener entsprungen sein. Cingô geht jedesfalls wol zunächst auf eine Form zurück, deren Schema durch cingulo- vertreten ist. Ob nun aber cingulo- unmittelbar ein kan-kar-a- repräsentiert, oder ob es ein clingulo- gab, welches einerseits die Quelle für cingulo- und damit indirect für cingô (vgl. ἔκπαγλος für *ἔκ-πλαγ-λο-ς,

Angermann Dissim. S. 42) und andererseits die für clingô wurde, oder ob die Formen auf anderen noch denkbaren Wegen zu Stande gekommen sind, mögen andere schlichten. Vermutlich wird die Entscheidung auf germanischem Gebiete am wenigsten schwer fallen, weil hier die Chronologie und die örtliche Vertheilung der verschiedenen Bildungen sich leichter feststellen lassen. Formenreihen wie ahd. chlenkilôn, kingilôn, nhd. klinken, ahd. chinganter (n. 14) oder nhd. klenkern, klenkeln (nordengl. crangle, norweg. krangle), kankeln (schwed. kangla, nd. kankeln), klenken (altn. kranka), gagern, kakeln, gagen (vgl. norweg. schwed. kinka) (n. 42) nach der angedeuteten Richtung hin zu untersuchen wäre eine sehr dankenswerte Aufgabe, zu deren Lösung indess ganz specielle Kenntnisse auf germanischem Gebiete gehören.

Nach diesen Andeutungen über das Verhältniss der nasalierten Formen zu einander und zu den nicht nasalierten mag noch ein Punkt zur Sprache kommen, der einige der als gebrochen bezeichneten Reduplicationsbildungen in einem ganz besonderen Licht erscheinen lässt. Es hat sich mir nemlich im Verlauf der Untersuchung öfters die Frage aufgedrängt, ob nicht das hinter der gebrochenen Reduplications form auftretende suffixale n aus r oder l hervorgegangen und somit eigentlich gar kein suffixales Element sei, sondern den ursprünglichen Auslaut der zweiten Wurzelsilbe repräsentiere, ob also z. B. βολβίνη Zwiebel nicht für *βολβίλη stehe, sodass wir zu dem Schema bam-bal-a- (lett. bumbuls Knolle) in bal-ban-a- gleichsam ein Pendant gewännen. In dieser Beziehung sind mir u. a. beachtenswert erschienen n. 4: skr. karçana-s, gr. κολεκάνος (vgl. lit. kengras), n. 1: gr. λάχνη für *χλάχνη, n. 29: lat. Balbinus neben Balbillus, Balbilius, n. 20: goth. galgan- und besonders n. 2: gr. κέρχνος neben κέγχρος (vgl. Siegismund Stud. V 217) und κάρχαρος (vgl. auch altn. hrogn Fischrogen), gr. κέρχανα, κερχανέα neben καρχαλέος und gr. καρκίνος gegenüber lat. cancer. Durch den Dissimilationstrieb hervorgerufenen Uebergang eines l in n zwischen

Vocalen haben wir z. B. im ital. melanconico melancholicus und im mhd. enelende — ahd. elilendi⁵²), Analogien für die übrigen Fälle weiss ich für jetzt nicht beizubringen.

2.

Die zweite Frage, die wir noch kurz erörtern wollten, war die, ob es erlaubt sei, eine Anzahl von Reduplicationsbrechungen schon in die vorhistorischen Sprachperioden zurückzuverlegen, anzunehmen also, dass schon damals derartige Formübertragungen stattgefunden haben.

Dass überhaupt Analogiebildungen vorkommen, ist feststehende Thatsache. Die Sprache fasst oft ihre Gebilde in unrichtiger Weise auf und schafft neue Formen, die dem Grammatiker als Verirrungen und Misbildungen erscheinen. Solche unrichtige Auffassung wird dadurch hervorgerufen, dass von ganz verschiedenen Punkten Formationen ausgehen, die äusserlich ähnlich oder gleichlautend sind. Sprache bleibt sich des verschiedenartigen Ursprungs nicht bewusst, es tritt Verwirrung ein, die Stelle, wo die zwei fremden Kreise sich berühren, wird zur Brücke, auf der die Angehörigen des einen Kreises in den andern übertreten. Das Sprachgefühl, das Gefühl für die eigentliche Art und Zusammensetzung einer Form, sollte als Wächter an der Brücke stehen, aber es schlummert ein und des schlummernden Wächters wird nicht geachtet. Naturgemäss findet ein solcher Uebertritt am häufigsten in jüngeren Perioden statt. Beispiele aus den einzelnen Sprachen beizubringen ist nicht nötig. Was aber nun in allen idg. Sprachen, auch schon in der ältesten Periode der doch so durchsichtigen altin-

⁵²⁾ Am wenigsten gut scheinen *l-l* sich dann zu vertragen, wenn die erste Liquida den Anlaut des Wortes bildet. Vgl. pråkr. nöhala für löhala u. a. (Lassen Instit. p. 197), prov. namela = lamella, franz. niveau = libella u. a. (Diez I¹ 241), Nieflant für Lieflant (Angermann Diss. 41).

dischen Sprache, geschehen ist, sollte das nicht auch bereits in vorhistorischer Zeit, nicht auch bereits in der gemeinsam idg. Grundsprache vorgekommen sein? Vom Ausgang der Grundsprache bis zum Beginn des Altindischen, Altbaktrischen, Griechischen, Lateinischen u. s. w. haben die Formen meistens nur unbedeutende Umwandlungen erfahren und an Durchsichtigkeit nicht sehr viel eingebüsst. Warum sollte also gegen Ende der gemeinschaftlichen Ursprache das Sprachgefühl ein so bedeutend lebendigeres gewesen sein, dass es nie getrübt worden wäre und nie analogische Nachbildungen vorgekommen wären? Schon damals hatte die Sprache eine lange Entwicklung hinter sich. Viele Elemente waren bereits abgestorben, ihrem ursprünglichen Wesen nach nicht mehr klar. Dass Verba wie ag-a-ti er treibt Nominalstämme mit Suffix a enthielten, ward schon längst nicht mehr gefühlt, das a war ein leeres Element geworden, welches keine andere Function mehr hatte als die, zu existieren, und sich ohne alle Bedeutung in die Neubildungen einschleppte. Das n von gan, tan, man u. s. w., ursprünglich der Consonant des Suffixes na oder nu, war vielfach ohne Zweifel schon so fest mit der Wurzel (ga, ta u. s. w.) verwachsen, dass die Sprache in ihm den auslautenden Wurzelconsonanten empfand und danach gewiss z. B. das durch skr. tanishjati und gr. τενεί reflectierte Futurum von ta-na-, ta-nu- auf gleiche Stufe stellte mit Futura von Wurzeln, deren Schlussconsonant wirklich von Anfang au zur Wurzel selbst gehörte 53). Die Nasalsuffixe hinter

wieder der alten Ansicht an, dass tanutê in tan-u-tê zu zerlegen sei: "Das Präsensthema tanu ist doch sicher nicht anders gebildet wie das Adjectiv tanu, und wer kann behaupten, dass dieses nicht aus der Wurzel tan (die doch einmal vorhanden war, wenn sie auch erst nach ta entstanden sein sollte) durch Anfügung von u gebildet sei?" Dem gegenüber bemerke ich, dass es nicht im Entferntesten wahrscheinlich gemacht werden kann, dass tan je in der Weise, wie es z. B. von i gehen, ag treiben anzunehmen ist, als gesprochenes Wort existierte.

consonantisch schliessenden Wurzeln waren schon vor der Sprachscheidung vielfach zu Nasalinfixen geworden, z. B. bei W. skand scandere, hatten dabei ihre ursprüngliche Bedeutsamkeit verloren und als Infixe eine allmählich immer weiter wirkende Analogie geschaffen. Skr. krôçati, gr. xραυγή, lit. kraukti von kruk tönen, schreien (Fritzsche p. 342, oben S. 287), skr. gôla-s, gr. γαυλό-ς, γαῦλο-ς, nhd. kaule (s. S. 305) haben die Steigerung des u zu au jedesfalls schon in der Grundsprache erfahren, dieses u aber ist erst aus a geschwächt, es ist also eine Eigentümlichkeit des ursprünglichen u auf ein nur zufällig ihm gleich gewordenes Lautelement analogice übertragen worden, es hat, wie man sich in solchen Fällen auszudrücken pflegt, ein Uebertritt aus einer Vocalreihe in die andere stattgefunden. In ähnlicher Weise ist das aus skr. sthâvara-s fest, gr. σταυρό-ς Stab, Pfahl, and. stiura Stab, Stütze (F.2 213) zu entnehmende idg. stavara- durch Steigerung eines aus sta geschwächten stu entstanden, wenn wir nicht — was manches für sich hat — annehmen wollen, dass ein sta-va-, d. h. W. sta + Suff. va, von der Sprache fälschlich als stav-agefasst und so der Eintritt in die u-Reihe veranlasst wurde

Wenn die sogenannten Determinative, wie ich überzeugt bin, als Silben an die Wurzel antraten, so kann tan nur in volleren Formen Leben gehabt haben. In diesem Falle aber wäre es sicher verkehrt, wenn wir das u nicht als den den Nasal von früher her begleitenden Vocal auffassen wollten. (Ob Suffix nu aus na geschwächt ist, lasse ich dahingestellt.) Ich meine, schon das skr. Verbum inôti, von der z. B. im ptc. i-ta-s vorliegenden W. i gehen (Grassmann s. v. inv) kann uns lehren, wie wir tanoti gegenüber ptc. ta-ta-s aufzufassen haben. Der Umstand, dass das n-Suffix von tan seit ältester Zeit auch ausserhalb des Präsensstammes auftritt, darf uns nicht irre machen. Denn es liegt durchaus kein triftiger Grund vor, der uns zu der Annahme berechtigte, die Suffixe na und nu hätten von Anfang an ihren rechtmässigen Sitz nur im Präsens gehabt. Dass die Sprache bei consonantisch schliessen den Wurzeln sich auf den Gebrauch im Präsensstamme beschränkte, hängt meiner Ueberzeugung nach hauptsächlich mit lautlichen, also äusserlichen Verhältnissen zusammen. Näheres hierüber bei anderer Gelegenheit.

(ähnlich du = da dare, gu = ga gignere u. s. w.; vgl. Ascoli Studj Ario-Semitici, Articolo secondo, § 14 und K. Z. XVI 213 ff.) 51). Wenn nun das Altindische und das Lateinische die reduplicierten Präsentia pibati, tishthati und bibit, sistit übereinstimmend nach Analogie der Präsentia mit thematischem Vocal behandelte, warum sollte so etwas nicht schon vor dem Einzelleben der Sprachen möglich gewesen sein? Die Wurzeln dad und dhadh haben wir über alle idg. Sprachen verbreitet gefunden und bei ghanghati (schreitet) kommt noch der durch skr. gahati, lit. žèngti, goth. gaggan als uralt erwiesene, das ursprüngliche Wesen der Bildung verdunkelnde Nasal hinzu. Von solchen Fällen sind aber die § 4 ff. behandelten, wo die Wurzel consonantisch auslautet, principiell gar nicht verschieden. Hier wie dort handelt es sich um einen Wurzelbestandtheil, den Sprache fälschlich mit gleichlautenden suffixalen Elementen auf éine Stufe stellte.

Ich lasse nun noch einige Beispiele von gebrochenen Reduplicationen folgen, bei denen die Annahme, dass sie bereits einer vorhistorischen Sprachperiode angehören, bald grössere, bald geringere Wahrscheinlichkeit hat.

Gräcoitalisch: gr. $\psi \eta \lambda \alpha \varphi \dot{\alpha} \omega$, lat. palpô (n. 43).

Slavolettisch: ksl. krakŭ, lit. karka (n. 1, e).

Slavogermanisch: lit. gražùs, mhd. kluoc (n. 18).

lit. žirgė, žalga, goth. galga (n. 20).

Europäisch: gr. γοργός, ksl. groza (n. 19).

W. vi), wovon regelrecht das Perfect u-vâj-a, das Fut. vaj-ishjati, das Caus. vâj-a-jati lautet, ein Perf. va-vâu, ein Fut. vâ-sjati gebildet, indem die Sprache die Form vajati nach falscher Analogie als va-ja-ti auffasst. Es lässt sich nachweisen, wozu uns indess hier der Raum mangelt, dass vi die ältere Wurzelform ist und va nur ein nachgeborenes Product des irre geleiteten Sprachgefühls. Man vergleiche auch das bereits im Vedischen nachweisbare aus gô-pa- gebildete gup behüten (z. B. ptc. gup-ita-s), welches besonders seines u wegen beachtenswert ist.

Europäisch: gr. τηλεθάω, ahd. doldo (n. 24).

gr. $\gamma \dot{\epsilon} \lambda \gamma \eta$, schwed. krak (n. 12).

gr. αυρίσσω, lat. calcô, lit. kruszti (n. 8).

gr. βολβός, lat. bulbus, lit. bulbė (n. 30).

gr. πομφός, lat. pampinus, lit. pampti, pumpa (n. 28).

gr. ἐλύω, lat. volvô, goth. valvjan (n. 38).

gr. χαλκός, χαλκι-, ksl. želězo, lit. geležis (n. 20).

lat. turdus, lit. strázdas, nnl. strote (n. 40).

gr. γλύζω, lat. gurges, lit. gurgszczóti, žlùgti, ahd. quërca (n. 12).

Indogermanisch: skr. çankha-s, gr. κόγχος (n. 1).

skr. kṛka-s, ksl. kṛŭkŭ (n. 3).

skr. çârka-s, gr. κρόκη, lat. calx (n. 8).

skr. karka-s, karkin-, gr. κάρχαι plur., καρκίνος, ksl. rakŭ (n. 2).

skr. grňgana-s, gr. yélyic, ers. gairgean (n. 16).

skr. krça-s, gr. κολοσσός, lat. cracentês, ags. hlanc (n. 4).

skr. karkaça-s, gr. καρχώδης, lit. szurksztus, altn. harka (n. 2).

skr. balbûtha-s, gr. βαρβακίζω, lat. balbus, lit. burbëti, nhd. blappen (n. 29).

DIE

CELTISCHEN VERGLEICHUNGEN

IN DEN GRUNDZÜGEN DER

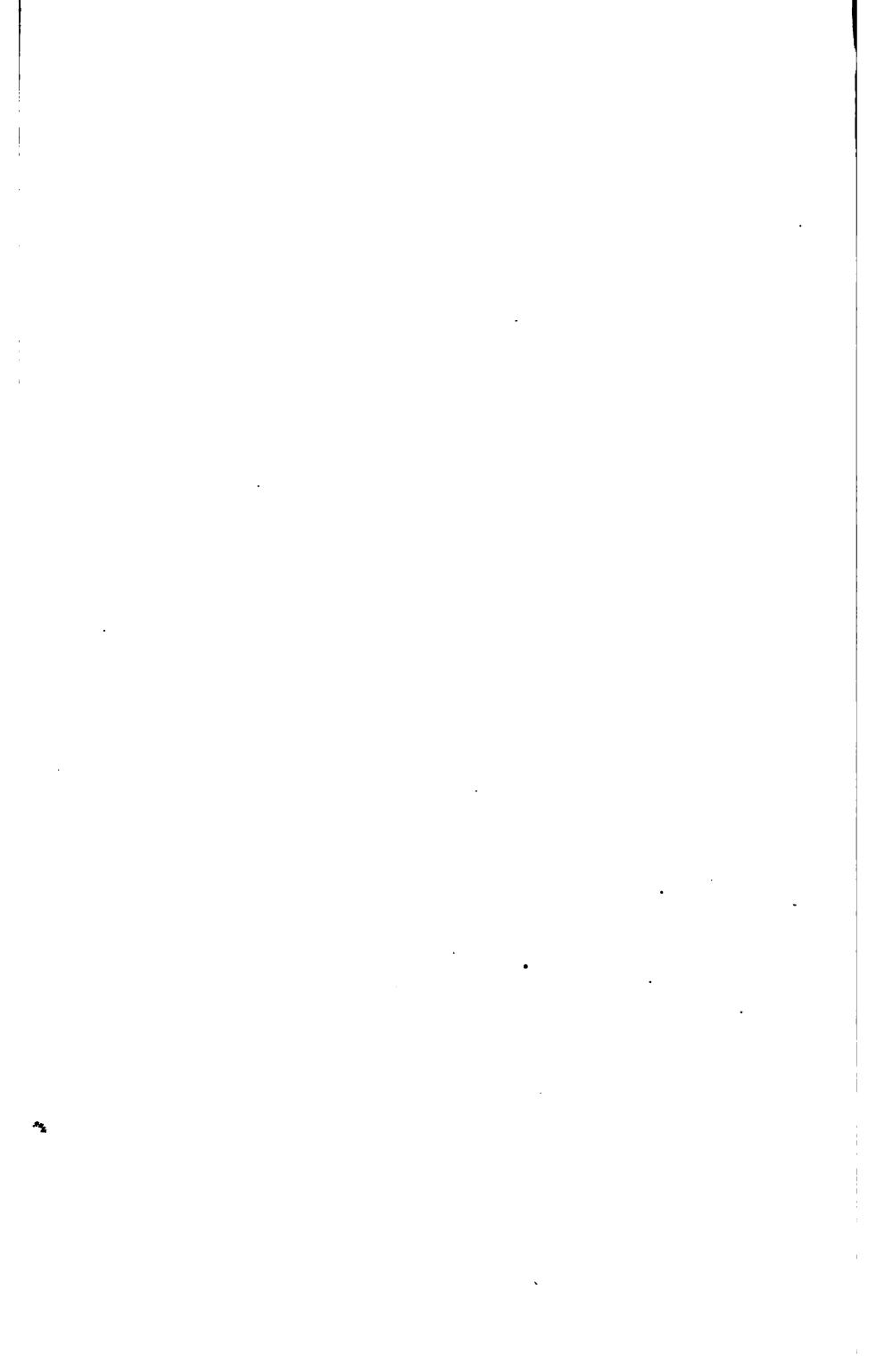
GRIECHISCHEN ETYMOLOGIE.

(4. AUFLAGE.)

VON

ERNST WINDISCH.

HEIDELBERG.



Dies diem docet.

Es liegt mir viel daran, mehrere Fehler und Versehen, die sich trotz meines Bemühens, nur gesicherte Resultate zu bieten, doch in diesen meinen Beiträgen finden, bei Zeiten zu berichtigen. Stokes ist mir darin zuvorgekommen, denn von ihm erhielt ich in diesen Tagen eine besondere Schrift "Some Remarks on the Celtic Additions to Curtius' Greek Etymology" (Calcutta 1874), in welcher er meine Arbeit in eingehender Weise kritisirt. Im Allgemeinen bemerke ich, dass das Manuscript zu den celtischen Beiträgen bereits in der ersten Hälfte des Jahres 1872 abgeschlossen war, und dass das Erscheinen des ganzen Buchs durch den Setzerstrike verzögert worden ist. Seitdem bin ich unausgesetzt mit dem Studium des Celtischen, namentlich des Irischen, beschäftigt gewesen, und darf wohl versichern, dass mir Vieles von dem, was Stokes vorbringt, nicht neu ist. Stokes übersieht aber, dass der Plan der Grundzüge nur eine beschränkte Zuziehung des Celtischen gestattete, und dass nichts weniger in meiner Absicht liegen konnte, als alle mir bekannten celtischen Belege einer Wurzel oder eines Stammes aufzuführen. Dass meine Auswahl in manchen Punkten modificirt werden kann oder muss, je mehr uns der Wortschatz der celtischen Sprachen bekannt und übersichtlich zugänglich wird, versteht sich von selbst. ist unstreitig derjenige, welcher den celtischen Wortschatz Aber wie viele in der umfassendsten Weise beherrscht. Wörter sind es nicht, die er trotzdem nur sehr schwach zu belegen weiss. Schwach belegte Wörter habe ich möglichst wenig zur Vergleichung herangezogen, wenn sie nicht ganz

evident ihren Ursprung zur Schau trugen. In diesem Falle habe ich aber auch gelegentlich dies oder jenes Wort aus O'Reilly's Dictionary herangezogen. Es ist dies im Ganzen nur sehr selten geschehen, denn von den sechs mir vorgerückten Beispielen stehen drei (capat No. 54, aidhe No. 302 und bar No. 411) in Citaten aus Pictet's Origines, die sich bereits in der 3. Auflage der Grundzüge finden, und die ich durch Zuftigung des O'R. in ihrem eigentlichen Werthe zu charakterisiren glaubte. Mir persönlich kann man nur zum Vorwurf machen, dass ich ein Wort art Bär aus O'R. zu gr. aextog gestellt habe, während allerdings cymr. arth besser verbürgt ist. Im übrigen habe ich O'Reilly nicht anders benutzt, als Stokes es thut; ich habe ihn einzelne Male citirt, wenn seine Angaben anderweitige Unterstützung finden, und halte dies bei dem gegenwärtigen Stand der Hülfsmittel nach wie vor für erlaubt. Trotzdem warne auch ich jeden, der das Irische nicht genauer kennt, vor der Benutzung dieses unzuverlässigen Buches.

I. Corrigenda.

Wer die folgende Liste durchmustert, wird finden, dass die meisten Fehler oder Ungenauigkeiten einzelne Wörter, nicht aber ganze Nummern betreffen. Letzteres ist nur der Fall in Bezug auf No. 204 und 326.

68 Anmerk.) O'Beirne Crowe's Ansicht über Celtae wäre besser weggeblieben; ir. celt Haar ist unbelegt.

129 Text) O'Beirne Crowe's Uebersetzung von ir. grén Gen. griuin (crane) ist falsch; dieses Wort ist zu streichen. — Vgl. dagegen das altgall. Tri-garanus Beitr. III 168. 442.

166 Text) Lies: ochte angustia Z. 68. — Z. 1006 ist ocht frigus verkannt.

199 Text) Zu streichen: ir. géd Gans, das wohl zu lit. gàndras Storch, nicht aber unmittelbar zu gr. χήν gehört.

204 Text) Zu streichen: Altgall. ande- etc. — Z. 877 findet sich dieselbe irrige Vergleichung. Da die Media der

celtischen Wörter ursprünglich ist, so werden dieselben wohl zu skr. adhi gehören (vgl. gr. ἀμφί, ir. imb- in seinem Verhältnisse zu skr. abhi). Dagegen erinnert Stokes zu gr. ἀντί mit Recht an ir. étan frons Z. 776, altn. enni, ahd. andi Stirn, lat. antiae, vgl. Fick ² 425.

205 Text) Lies: Corn. steren. — Dies Wort findet sich im Voc. Z. 1065. Altcymr. stirenn beruht allerdings nur auf einer Conjectur bei Z. 1063.

238 Text) Zu streichen: tair komm. — Um zu zeigen, wie leicht hier ein Irrthum möglich war, bemerke ich, dass tair die 2. Sg. des sog. S-Conjunctivs von der mit den Präpositionen do-air zusammengesetzten W. ank ist: aus anc ist nach irischen Lautgesetzen ic geworden (t-ic venit), c + s wird im Ir. zu s, und dieses pflegt dann in gewissen Formen abzufallen (vgl. ri, Nom. Sg. zu rig-König). Die 3. Pl. dazu lautet tairset veniant.

In der Anmerkung meine ich natürlich mit im-thirid die im Texte citirte Verbalform do-r-imthirid ministravit. Stokes hat mich hier völlig missverstanden.

279 Text) Zu streichen: Ir. ithim edo. Vgl. Beitr. VIII 5.

325 Anmerk.) Die einst von Stokes selbst geäusserte und deshalb von mir aufgenommene Vermuthung über ir. uth mammula ist zu streichen.

326 Text) Die Unterordnung von altir. co-beden conjugatio etc. unter W. bhandh ist gewagt, indem vor einem ursprünglichen b der Nasal der Präposition con sonst erhalten ist (für con-bodlas lies: co-bodlas). Da der Nasal geschwunden ist, so wird b in diesen Wörtern ursprüngliches v vertreten, und dürften wir wohl an got. ga-vath συνέζευξεν Marc. 10, 9, ahd. gi-wet Paar, Joch, gi-wetan zusammen binden, erinnern. Ich sehe, dass Stokes p. 34 gleicher Ansicht ist; er führt daselbst noch ir. fedan, cymr. gwedd Joch an, und vergleicht mit allen diesen Wörtern gr. δθόνη feine Leinwand.

342 Anmerk.) Zu streichen: ir. niae bedeutet auch

soror etc. Ich bezweifle aber sehr, dass altir. niae identisch sei mit gnia, wie Stokes behauptet. — Vgl. Beitr. VIII 14.

- S. 206, No. 206 lies: i-fus, i-fos (ohne h).
- S. 275, No. 360 lies: inn-uraid.
- S. 302, Z. 2 lies: blodeu.
- S. 304, letzte Zeile der Anmerk. zu 415 lies: bravant.
- S. 320, Z. 13 lies: sie schwammen (zu streichen: stark).
- S. 345, Z. 20 der Anmerk. zu 492) zu streichen: "urspr. Part. Praes. Act." Ir. ara, Gen. arad lässt nur -t, nicht aber -nt im Stammauslaut erschliessen.

Im Folgenden berichtige ich die grammatische Auffassung einiger Formen:

Zu 267 b und 517) Irre geleitet durch einige verkürzte Formen, die ich zuerst kennen lernte, habe ich früher verkannt, dass druim dorsum und sruaim flumen mit dem Suffixe man gebildet sind. Vgl. jedoch K. Ztschr. XXII 276, Z. 268. Aus sruaim, Nom. Pl. sruama konnte ich einen I-Stamm erschliessen, diese Auffassung verbietet sich aber durch den Dat. Pl. sruamannaib. An Stelle der Anmerk. zu 267 b würde ich jetzt schreiben: Der Acc. Plur. drommann, dromand (Z. 270) neben dem verkürzten Gen. S. drommo ergiebt einen ursprünglichen Stamm drosmen, dessen sm zunächst zu mm assimilirt worden ist.

Zu 365) Lies ro-chom-allsu. Durch Stokes, der Beitr. II 395 irrthümlich ro-chomall-su abtheilte, liess ich mich verleiten, eine Verbalform ro-chomall zu abstrahiren. Stokes corrigirt diesen Irrthum brieflich, indem er -allsu als aus -allus-sa (ll für ln) entstanden erklärt (1. Sg. des S-Praet. mit angefügter Partiket). Ich stimme ihm bei, da an die absolute Flexionsweise (vgl. tiagsu ich kam, Beitr. VII 38) des vorangehenden ro- wegen doch wohl nicht zu denken ist.

Dagegen beharre ich auf meiner Ansicht, dass ir. daur quercus ursprünglich ein U-Stamm war, und betrachte daro als den regelrechten Genetiv dazu. Allerdings hat es offenbar einen durch einen Guttural erweiterten Stamm gegeben, von welchem der Gen. darach zeugt, aber dieser Stamm hat sich eben erst an den kürzeren Stamm angeschlossen. Dafür sprechen doch deutlich die britannischen Formen, z. B. cymr. derwen quercus (dar quercus in collectivem Sinne) Z. 295. Wenn ferner später dair die übliche Nominativform wird, so könnte man hier doch denselben Uebergang der U-Declination in die I-Declination annehmen, den Stokes selbst in Bezug auf il viel ansetzt (skr. puru, gr. $\pi o \lambda \dot{v}$, got. filu, aber im altirischen in dem für die U-Stämme charakteristischen Acc. Pl. ili, nicht ilu).

Stokes nimmt Anstoss an der zu 194) gestellten Form gaim Winter, indem allerdings gam als die gewöhnliche Form erscheint. Sollte aber in an gaim-red sa hanc hiemem Z. 856 (vgl. Corm. Gl. p. 22) das i dem e in red sein Dasein verdanken? Hier ist übrigens einer der Fälle, in denen ich bedauere, die britannischen Formen nicht mitgetheilt zu haben: altcymr. gaem, später gayaf, corn. goyf Z. 111. 115. 1073. Vielleicht gehen diese Formen nicht auf ghaim, sondern auf ghaiam zurück, wo sie dann mit lat. hiems zusammentreffen würden. So lange im Irischen die Form gaim in ihrer Existenz angezweifelt wird, wage ich nicht, sie in ähnlicher Weise zu erklären. Was aber gam anlangt, so müsste es für gjam stehen, wenn es überhaupt hierher gehört.

An meiner Bemerkung über ir. tarb etc. Grundz. S. 572 habe ich vor der Hand nichts zu ändern.

- II. Besonders bemerkenswerthe Zusätze zu den bereits von mir mit celtischen Wörtern belegten Nummern.
- Zu 62) W. κλυ: Mit κλυτός wird ir. cloth berühmt (Brocc. Hy. 69) auch der Stammbildung nach identisch sein. Vgl. die britannischen Formen dieser Wurzel Z. 604, z. B. corn. ny clev non audit.

Zu 135) W. γνω: Altir. gnáth solitus, consuetus, cymr. gnawt forma, habitus Z. 16. 94. — St.

Zu 141) W. $f \in Q \gamma$ (vgl. Vorrede p. X): Corn. gura faciet Z. 580 ff. Das anlautende v ist zu gu geworden, das im Wurzelauslaut stehende g ist geschwunden.

Zu 155) W. στεγ: Altcymr. bou-tig stabulum Z. 136, in der spätern Sprache aber ti domus, was auf radicale Media (nicht Tenuis) hinweist*).

Zu 174) W. λιχ: Altir. ligur Zunge (Corm. Gl. p. 26).

— St.

Zu 214) W. πετ: Altir. étar invenitur (vgl. got. fintha), tuit sur do-fo-it πίπτει. Der Präsensstamm ist beide Male panta gewesen, vgl. Beitr. VIII 3.

Zu 244) W. τρεσ: Zu ir. tarrach gehört der altir. Nom. Pl. toirsich tristes Z. 226.

Zu 255 b) $\beta \varrho \alpha \delta \dot{\nu} \varsigma$: Altir. mall (für mald-) lentus, tardus Z. 41. 224.

Zu 260) W. $\delta \alpha \mu$: Alteymr. dometic domitus Z. 532, cymr. dof (= dom) zahm Z. 1057. — St.

Zu 474) W. $\mu\iota\gamma$: Altir. cum-masc, mixtio (nach Stokes, nicht commutatio Z. 872). Das a in der Wurzelsylbe ist für e eingetreten, weil eine Vorliebe für die Vocalfolge u-a bestand.

III. Neu hinzukommende Celtische Vergleichungen.

Dieselben betreffen über 30 Nummern. Die Abkürzung "St." verweist auf die oben erwähnte Schrift von Stokes. Die genaueren Citate rühren in den meisten Fällen von mir her. Auch hier sind nur solche Etymologien aufgenommen, die mir vollkommen gesichert zu sein schienen. Hoffentlich

^{*)} Beiläufig bemerke ich, dass in dem Perfectum con-rotaig dieselbe Composition der W. teg mit den ir. Präpositionen con-od (die Verbalpartikel ro ist dazwischen getreten) vorliegt, die Ebel Gr. Celt.² 885 in cunutgim aedifico verzeichnet. Ursprünglich vorhandene Reduplication ist durchaus nicht der Grund dafür, dass das t nicht aspirirt worden ist, wie Ebel Gr. Celt.² 449 annimmt.

bewahrheitet sich noch manche andere der von Stokes aufgestellten Etymologien; für jetzt habe ich noch Bedenken gegen einen nicht unbeträchtlichen Theil derselben. Es ist besser, zu Nachträgen genöthigt zu werden, als etwa Falsches wiederrufen zu müssen.

- Zu 1) W. $\dot{\alpha}\gamma x$: Altir. ecath hamus Z. 1009 ($\ddot{\alpha}\pi$. $\epsilon i\varrho$.). St.
- Zu 7) W. $d\varrho z$: Altir. doimm-urc ango, coarcto, tess-urc servo, defendo (urc für arcu; tess- zusammengezogen aus do-ess, ess = gr. $\dot{\epsilon}\xi$, imm = gr. $d\mu q\ell$) Z. 428. 884. Vgl. Nigra, Rev. Celt. I 76.
 - Zu 15) W. δοχ: Altir. doich verisimilis Z. 74. St. Zu 29b) καλέω: Ir. cailech gallus (Corm. Gl.) St.

Zu gr. αρόαη in der Anm. zu 42b) vergleicht St. altir. cloch fem. Stein Z. 649.

Zu 57) W. zi: Corn. ke i Z. 586. — St.

[Zu 64) W. 205: Corn. scoua auris, vgl. K. Ztschr. XXI 429.]*)

Zu 66) κόκκυξ: Ir. cuach St. Mir sonst nur aus O'R. bekannt.

Zu 79) W. zv: Cymr. cwn altitudo, er-chynu elevare. Ueber diese und andere Ableitungen vgl. Beitr. VIII 40 ff.

Zu 92) W. μυχ: Altir. muc Fem., cymr. moch sus Z. 90, Grundform muncâ. — St.

Zu 93) νεκύς: Altir. éc, Gen. éca (Stamm ancu), corn. ancou mors Z. 58. 107. Vgl. K. Ztschr. XXII 275.

Zu 122) W. γαν: Ir. guaire, St. gauria- noble (Corm. Gl. Transl. p. 91). — St.

Zu 152) $\partial \varrho \gamma \dot{\eta}$: Altir. ferc ira, fercach iratus Z. 61. Ich nahm bisher an der Tenuis c Anstoss, gebe aber zu, dass altir. rc auch in anderen Wörtern ursprüngliches rg vertritt. Was sonst noch mit diesen irischen Wörtern verbunden zu werden pflegt (vgl. Ebel, Beitr. I 160, Glück Kelt. Nam. 131,

^{*)} Das f in dem heutigen cymr. ysgyfarn Ohr scheint gegen diese Etymologie zu sprechen.

Stokes Ir. Gl. 328, Corm. Transl. 77) bedarf erst genauerer Prüfung.

Zu 215) πετα: Altcymr. etem filum, vgl. Beitr. VIII 3.

Zu 226) W. στιγ: Altcymr. tigom naevi (Lux. Gl.

Z. 1064), in Suffix und Bedeutung an gr. στιγμή erinnernd.

Zu 243) τέττα: Corn. tat pater, corn. hen-dat avus Z. 154. 159. — St.

Zu 251) W. $\tau v \varphi$: Altir. dub, cymr. du niger Z. 139, mit gr. $\tau v \varphi \lambda \delta \varsigma$, got. daubs und dumbs eine höchst interessante Gruppe bildend. — St.

Zu 317) W. Θρε: Ir. dord susurrus (Corm. Gl.), dordaid dam mugit cervus (Amra ed. Stokes, 63). — St.

Zu 351) παν: Altir. όα minor (für paujas) Z. 277, vgl. den got. Comparativ favizo 2 Cor. 8, 15.

Zu 358) περάω, πέρνημι: Altir. as-renai impendis, reddis, ni rir (Redupl. Perf.) non vendidit. Ausführlicheres Beitr. VIII 11.

Zu 405) ὀφρύς: Ir. brúad Gen. Pl. von einem Stamme bhruvat- vgl. K. Ztschr. XXI 430.

Zu 406) $\delta o \varphi \epsilon \omega$: Ir. srub muicci "a pig's snout" (Corm. Gl. Transl. 154). — St.

Zu 424) W. Evex: Altir. r-ecam 1. Pl. Conj. Präs. (Brocc. Hy. 93), Präsensst. anka-, Perf. r-anac, t-anac erreichen, kommen Z. 504. Vgl. K. Ztschr. XXI 412 ff.

Zu 453) ήμι-: Altcymr. hanter, hanther, corn. hanter dimidium Z. 1060. 153, vgl. Rhys Rev. Celt. I 359.

Zu 503) öqvis: Corn. er aquila Z. 1074, cymr. eryr, erydd Adler (Spurr. Dict.). — St.

Zu 529) ἔλαφος: Altir. inn-elit capreolum, cymr. elain cerva Z. 805. — St.

Zu 579) $\sigma \tilde{v}_{\mathcal{S}}$: Cymr. hucc sus Z. 91. — St.

Zu 582) ἄξων: Cymr. echel, arem. ahell axis Z. 818; zu brit. ch für urspr. ks vgl. 583. — St.

Zu 593) ἐτέα: Cymr. gwden Weide (Spurr. Dict.). — St. Hiervon wohl zu unterscheiden ist cymr. gwydden trees, corn. guiden, ir. fid arbor Z. 1076.

die celt. Vergleichungen in den Grundzügen der Griech. Etymologie. 379

Zu 604) W. \hat{v} : Ir. suth Milch (Corm. Gl. Transl. 166). — St.

Zu 608) ὑσμίνη: Alteymr. Jud-nerth (nerth virtus), Jud-ri (ri König), Jud-biu (biu vivus), Eigennamen, vgl. Stokes, Rev. Celt. I 342.

Zu 660) W. εελ: Altir. félmæ saepes Z. 770. — St.

IV. Griechische Wörter mit celtischer Verwandtschaft, die in den Grundzügen noch keine besondere Nummer bilden.

Als neu bezeichne ich folgende Vergleichungen:

γοργός, ir. garg fierce (Corm. Gl. Transl. 88), vgl. frigargg erga austerum Z. 61.

έρείκη Heide, altir. frósch, Gen. fróich erica Z. 918, vgl. Ir. Gl. 565 fræch brucus, heather. Ir. f = gr. f.

μέμφομαι, μομ $q\dot{\eta}$, altir. mebol dedecus Z. 768.

οὐτάω, altir. futhu Acc. Pl. stigmata, co fothea-sa ut mordeam Z. 1005. Weitere Belege dieser irischen Wurzel vot wären sehr erwünscht.

Die Zusammenstellung von θολός, θολεφός (Schlamm, schlammig) mit altir. dall blind (cluas-dall "ear-dull", d. i. taub) und got. dvals, engl. dull, ist wohl richtig, doch bedarf das doppelte ll noch der Erklärung.

Gr. névreor und altir. cinteir calcar Z. 67 sind schon oft zusammengestellt worden, aber auch Stokes scheint sich über die lautliche Schwierigkeit hinwegsetzen zu wollen. Die von ihm angesetzte Grundform cent-tri verstösst gegen die irischen Lautgesetze: zwischen n und t muss ursprünglich ein Vocal gestanden haben, sonst würde das n nicht bewahrt sein.

Wahrscheinlich richtig ist die Zusammenstellung von gr. λοχνός ("ex σισα-νος" St.) dürr, trocken, mit ir. sesc, cymr. hesp dry, barren; von gr. λόγχη mit ir. luigen Lanze; von gr. αρόμυον Zwiebel und ir. crem, cymr. craf Knob-

380 Windisch: die celt. Verglehgn. in den Grundz. der Griech. Etymologie.

lauch. Bereits allgemeiner bekannt ist die Zusammengehörigkeit von ir. caill, coill (Gen. calle, Dat. caillid, St. caldit-), cymr. celli nemus mit gr. κλάδος, alts. holt, nhd. holz; von ir. cnám Fem. os mit gr. κνήμη (Fick, K. Ztschr. XXI 368).

Verlockend, aber doch noch nicht gesichert, ist die Zusammenstellung von gr. βρόγχως und altir. bráge, Gen. bragat, St. bragant-, cervix Z. 255, ferner von gr. φαλλός und altir. ball membrum. In beiden Fällen ist bei aller Aehnlichkeit die Verschiedenheit der Bedeutung wohl zu beachten.

Es war hier nicht meine Absicht, Stokes' Schrift zu kritisiren und auch ihre Irrthümer nachzuweisen, sondern nur das mitzutheilen, was ich als zuverlässige, dankenswerthe Ergänzung der celtischen Vergleichungen in Curtius' Grundzügen bezeichnen darf. Auf die Punkte, in denen ich mit Stokes nicht übereinstimme, werde ich bei anderer Gelegenheit zurückkommen.

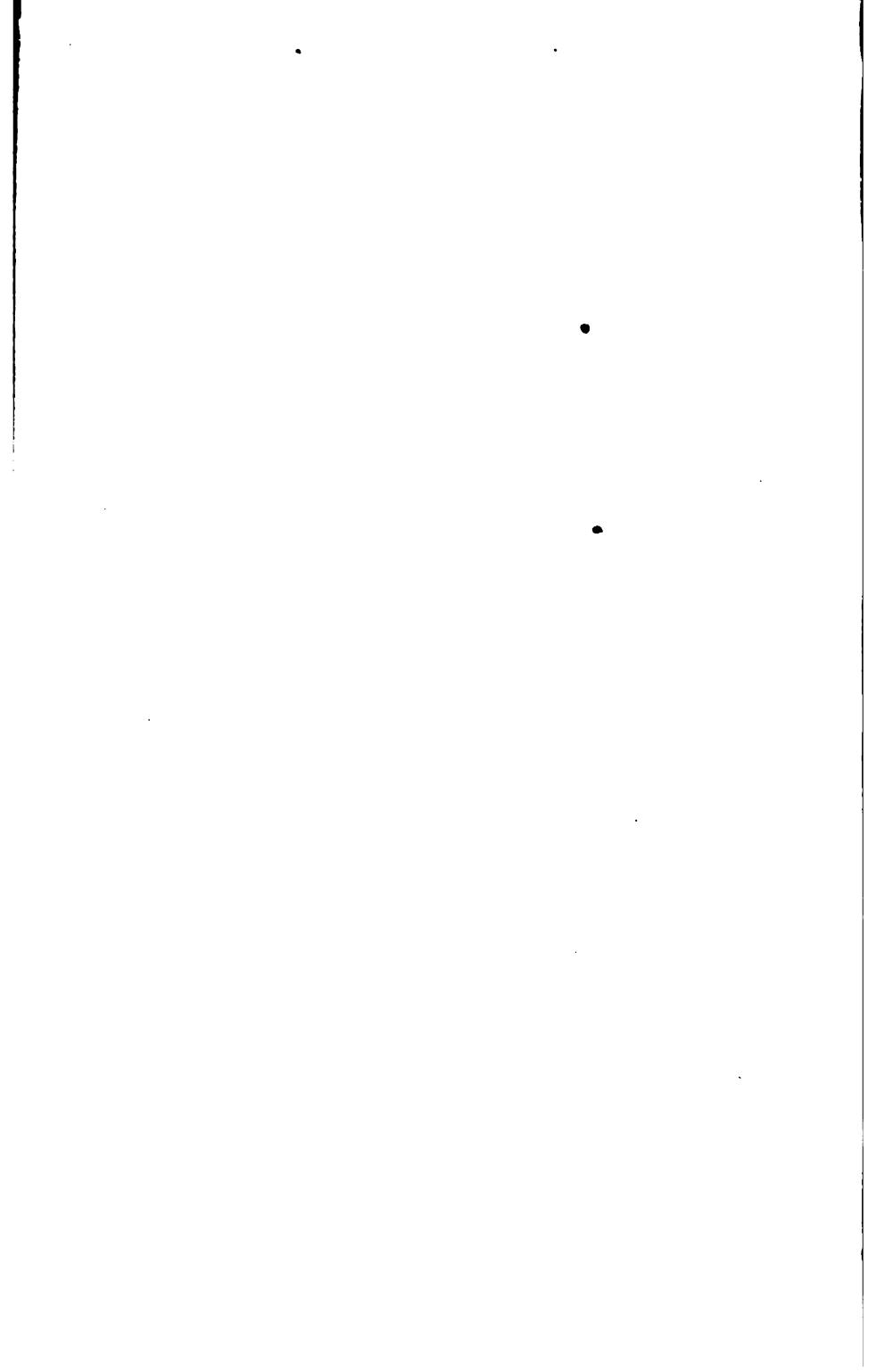
ÜBER

DIE AUSDEHNUNG DER NASALKLASSE im Griechischen.

VON

RICHARD FRITZSCHE.

LEIPZIG.



Es gehört zu den besondern Uebereinstimmungen des Griechischen mit dem Sanskrit, dass beide Sprachen eine Erscheinung in lebendigem Gebrauche zeigen, von welcher sich im Lateinischen nur noch schwache Spuren finden: die Verstärkung der Präsensstämme durch Nasalsuffixe. daher erstaunlich, bei einer näheren Vergleichung der griechischen mit den sanskritischen Formen zu sehen, eine wie geringe speciellere Uebereinstimmung in den so flectirten selbst stattfindet, und wie selbständig Wurzeln Sprachen in der Anwendung und Vermischung der verschiedenen Bildungsweisen verfahren sind. Die sehr dankenswerthen Zusammenstellungen von Gustav Meyer ("Die mit Nasalen gebildeten Präsensstämme des Griechischen", Jena 1873) weisen für das Sanskrit in der na- wie nu-Klasse einen ziemlich gleichen Bestand auf. Die 5. Klasse (Kinō-mi ki-nu-mas) giebt 35 Verben, zu denen noch die 11 der 9. Klasse (tan-ō-mi tan-u-mas) treten, welche sich sämmtlich auf nu-Bildungen zurückführen lassen. Für das eine san-ō-mi, bei dem es Meyer nicht gelingt, glaube ich dasselbe wahrscheinlich machen zu können. Neben somit 46 Repräsentanten der nu-Klasse tritt die na-Klasse mit deren 50. Dabei finden sich 16 Verben, welche beiden Klassen gemein-So zeigt sich im Sansam sind, wie $kr-n\bar{o}-mi$ $kr-n\bar{a}-mi$. skrit ein Wechseln und Schwanken, welches auch ein Blick auf das Griechische in nicht geringerem Grade erkennen Die vv-Klasse ist bei Curtius Verbum I 159 f. mit 51 Verben aufgeführt. Bei einigen derselben, besonders bei 6 viersylbigen auf vvvµi, ist der jüngere Ursprung zweifellos. Jedenfalls aber stehen den 46 indischen Verben etwa ebensoviel griechische gegenüber. Eine Gleichheit auch der Wurzeln findet sich aber nur bei sechs: ἄρνυμαι ὄρνυμι τηδπί, χίνυμαι ζίπδπί, στόρνυμι stṛṇōmi, τάνυμαι tanōmi, τίνυμαι kinōmi.

Unter den 10 Verben der να-Klasse hingegen (gegentiber 50 im Skt.) entsprechen indischen Verben wurzelhaft 4: (δάμνημι damanjāmi) πέρνημι paṇatē, μάρναμαι mṛṇāmi, *βερναμαι vṛṇāmi. — Skr. damanjāmi hat eine Erweiterung durch ja erfahren und ist bei den 50 Verben der indischen na-Klasse nicht mitgezählt; βέρναμαι ist von Curtius Verb. I 171 erschlossen aus der Glosse des Hesychius βερνώμεθα κληρωσώμεθα Λάκωνες. Die Vergleichung mit skr. vṛṇāmi scheint näher zu liegen als die mit vṛṇōmi.

Da dem Griechischen mit dem Sanskrit wie den indogermanischen Sprachen überhaupt diese Art der Stammbildung ursprünglich gemeinsam war, so steht zu erwarten, dass anfänglich sowohl in Bezug auf die Uebereinstimmung der Wurzeln als auf das Verhältniss der Anzahl der derartig gebildeten Verba eine weit grössere Harmonie stattfand. Wodurch wurde die Zahl der va-Klasse im Griechischen vermindert? und wodurch wurde die vorauszusetzende ursprünglich grössere Wurzelübereinstimmung beschränkt? Wir werden auf die erste Frage antworten müssen, dass nicht wenige Bildungen auf $\nu\alpha$, sowie einige auf $\nu\nu$, in Weiterbildungen, besonders thematischen, verborgen liegen; auf die andre, dass ein nachweisbarer Austausch beider Formen unter einander, sowie der Uebergang von $\nu\alpha$ -Formen in Verba auf $\alpha\nu\omega$, eine Verschiebung veranlasste. Zur Bestätigung für das Erstere zählen wir, als Ergänzung der von Curtius Verbum I 159 f. und 169 f. gegebenen Verzeichnisse, eine Reihe aus anderweitigen Formationen erschliessbarer $\nu\nu$ - und $\nu\alpha$ -Bildungen auf.

Zur vv-Klasse:

1) $\vec{\alpha} - \nu \vec{v} - \omega$ verhält sich zu einem vorausliegenden $\vec{\alpha} - \nu v - \mu \iota$ — skr. sanōmi wie $\partial \mu \nu \dot{\nu} \omega$ zu $\partial \mu \nu \nu \mu \iota$. Den Nach-

weis, dass das n des von Curtius Verb. I 177 verglichenen $san\delta mi$ nicht zur Wurzel gehörte, dürfte das vedische (Delbrück Altind. Verbum 185) Desiderativ si- $sh\bar{a}$ -sati liefern (cf. hingegen \acute{gi} - $gh\bar{a}n$ -sati W. han), während allerdings das jüngere sisanishati das n als wurzelhaft behandelt. Die Länge des Wurzelvocals erklärt sich ebenso wie bei den Wurzeln auf u und i, z. B. \acute{gu} \acute{gu} - \acute{gu} -shati u. a. (Bopp Skt.-Gr. § 480).

- 2) $\mu \iota \nu \dot{\nu} \omega$ ergiebt sich aus dem allerdings bestrittenen (cf. Veitch Greek Verbs etc. p. 401) zweimaligen $\dot{\epsilon}\mu\iota \nu \dot{\nu} \vartheta \eta$ des Hippocrates und sicherlich aus $\mu\iota\nu\dot{\nu}\vartheta\omega$, $\mu\iota\nu\dot{\nu}\vartheta\varepsilon\sigma\kappa\varepsilon$, $\mu\iota\nu\nu\vartheta\dot{\iota}\zeta\omega$. Wir würden somit neben $\pi\iota\dot{\alpha}\varrho-\nu\nu-\mu\alpha\iota$ ster-nu-o noch die Parallele $\mu\iota-\nu\dot{\nu}-\omega$ mi-nu-o erhalten. Das $\nu\nu$ ist fest wie $\nu\alpha$ in $\mu\dot{\alpha}\varrho\nu\alpha\mu\alpha\iota$.
 - 3) $\sigma \tau \alpha \nu \dot{\nu} \omega = i \sigma \tau \eta \mu \iota$ steht C. I. 2556 $(\sigma \tau \alpha \nu \nu \dot{\epsilon} \sigma \vartheta \omega \nu)$.
- 4) φθι-νύ-ουσι· φθείρουσι Hes., cf. skr. kshi-nō-mi und φθινύθω, φθινύθεσκε.
- 5) $\chi \alpha \nu \dot{\nu} \varepsilon \iota \nu$: $\beta o \tilde{\alpha} \nu$ Hes. Gust. Meyer pg. 50 erklärt $\chi \alpha \tilde{\nu} \nu o \varsigma$ gewiss richtig aus $\chi \alpha \nu \nu o \varsigma$.
 - 6) $\dot{\epsilon} \lambda \alpha \dot{\nu} \nu \omega$ aus $\dot{\epsilon} \lambda \alpha \nu \nu \omega = \text{skr. } r n \nu \bar{a} m i$.
- 7) $\vartheta \dot{v} \nu \omega$ aus $\vartheta v \nu \varepsilon \omega$, $\vartheta v \nu v \omega = \operatorname{skr.} dhu n\bar{o} mi$. Die Länge des v weiss ich bei der Herleitung aus der Nebenform $dhu n\bar{a} mi$, wie G. Meyer will pg. 45, durch das part. $dh\bar{u}na$ nicht zu rechtfertigen, vor allem aber durch kein besseres griechisches Beispiel als das fragliche $\varkappa \eta \nu \dot{\nu} \omega \cdot \varkappa \alpha \lambda \bar{\omega}$ des Hesychius. Welche Form für $\beta o \dot{\nu} \lambda o \mu \alpha \iota$ zu Grunde zu legen ist, $v r n\bar{o} m i$ oder $v r n\bar{a} m i$, weiss ich nicht zu entscheiden.

Zur va-Klasse

lässt sich schon deshalb eine beträchtlichere Ausbeute erwarten, weil dieselbe in ihrer ursprünglichen Form nur noch 10 Repräsentanten zählt. Und auch von diesen schwanken fünf; es bilden sich Nebenformen auf άω bei κίρνημι κρήμνημι πίλναμαι; neben δάμνημι erstehen δαμνάω und δάμνω, neben πίτνημι πιτνάω und πιτνέω.

1) η μ ψ - ν α - 9 - ο ν zeigt, dass ἀμύνω trotz des Futurs Curtius, Studien VII.

άμυνῶ ansangs eine να-Bildung war, die sieh möglicherweise in dem durch προφασιζόμενος erklärten μυνάμενος Alc. fr. 89 Bergk erhalten haben könnte.

2) κι-να-θ-ίζω (cf. μινυθίζω) ebenso. Wir werden also für κινέω die Grundlage nicht in κίνυμαι suchen, sondern in dem zu erschliessenden *κίνημι. (Auch τι-νά-σσω und ἀ-κι-νά-γ-ματα (Gr. 1 p. 482) setzen κι-να voraus.) Und fällt so das einzige Beispiel eines scheinbar aus einer νυ-Form hervorgegangenen Verbums auf νέω (Verb. I 262; für θυνέω dürfen wir gewiss skr. dhu-nā-mi, wie dhu-nō-mi für θύνω, zu Grunde legen; θυνα: θυνυ = κινα: κινυ = ἀχ-να: ἀχνυ), so sind wir gewiss berechtigt, auch für die übrigen der Verbum I 261 f. aufgezählten Verben mit beweglichem νε ursprüngliche να-Bildungen vorauszusetzen, zumal diese bei allen ausser βυνέω δυνέω κυνέω οἰχνέω auch noch anderweitige Bestätigung erhalten.

So haben wir hierher zu zählen

- 3) $\dot{\alpha} \gamma \nu \dot{\epsilon} \omega$ ($\dot{\alpha} \gamma \nu \epsilon i \nu$: $\dot{\alpha} \gamma \epsilon \iota \nu$ $K \varrho \tilde{\eta} \tau \epsilon \varsigma$ Hes.), cf. osc. angit.
- 4-7) $\beta v \nu \not\in -\omega$, $\delta v \nu \not\in -\omega$, $\alpha v \nu \not\in -\omega$, $o \not = \chi \nu \not\in -\omega$.
- 8) $\vartheta v \nu \dot{\epsilon} \omega$, soeben erörtert.
- 9) ίχ-νέ-ομαι neben ίχ-άνω.
- 10) -ισχ-νέ-ομαι neben ἰσχ-άνω, -ανά-ω.

Aber aus δάμναμεν konnte auch δάμνομεν, also aus δάμνημι δάμνω werden. Dem entsprechend finden wir

- 11) $l \sigma \tau \alpha' \nu \omega$ neben ksl. sta-na.
- 12) $\kappa \dot{\alpha} \mu \nu \omega$ neben skr. cam-nā-mi.
- 13) πιμ-πλά-νε-ται neben skr. pṛ-ṇā-mi, altlat. ex-ple-nu-nt und dem Particip ple-nu-s, s. S. 388 u.
 - 14) φθάνω neben zd. fshā-na-jā-mi.
- 15) δάκ-νω hat wenigstens Nomina mit Nasalen oder Nasalsuffixen in andern Sprachen neben sich: cf. G. Meyer p. 45; ausserdem δαγκάνω Gramm.
 - 16) χαίνω d. i. χανjω*) verhält sich zu ksl. zi-ną,

^{*)} Auch in κτείνω dürfte trotz kshaṇōmi (8. Kl.) eine na-Form zu Grunde liegen.

ahd. gi- $n\bar{e}m$, ähnlich wie skr. daman- $j\bar{a}$ -mi zu $\delta\acute{a}\mu$ - $\nu\eta$ - $\mu\iota$.

- 17) κρίνω d. i. κρινίω, vgl. cer-no, ebenso.
- 18) ἀλίνω (ἀλῖναι ἐπαλεῖψαι Hes.), vgl. li-no.
- 19) u. 20) Ferner lassen sich noch ursprüngliche $\nu\alpha$ Suffixe nachweisen für zwei Verba mit innerem Nasal: $\alpha\gamma\chi\omega$ und das substantivirte Particip $\kappa\alpha\gamma\chi\alpha\varsigma$. Denn $\alpha\gamma\chi\omega$ ging
 hervor aus einem Stamme $\alpha\chi$ - $\nu\alpha$, welcher durch $\beta\alpha$ erweitert vorliegt in $\alpha\chi$ - $\nu\alpha$ - $\beta\epsilon\iota$ · $\alpha\chi\beta\epsilon\nu\alpha\iota$. $\mu\iota\sigma\epsilon\bar{\iota}$. $\psi\epsilon\gamma\epsilon\iota$ Hes.
 (welche Glosse bei M. Schmidt fehlt) und $\alpha\chi$ - $\nu\alpha$ - $\sigma\delta$ - $\eta\mu\iota$ Alc.
 fr. 124 B. Neben Sanskrit $\alpha\eta h$ mit innerem Nasal hat also das
 Griechische sowohl $\alpha\chi$ - $\nu\alpha$ als $\alpha\chi$ - $\nu\nu$ aufzuweisen. Nicht
 minder interessant ist der zweite Fall: $\kappa\alpha\chi$ - $\nu\alpha$ - $\beta\epsilon\iota$ · $\kappa\alpha\kappa$ - $\chi\alpha'\beta\epsilon\iota$, $\kappa\alpha\gamma\chi\alpha'$ - $\beta\epsilon\iota$ · $\alpha\tau\alpha\kappa$ - $\chi\epsilon\lambda$ Hes., und auf einer unteritalischen Vase $KA\Gamma XA\Sigma$, von O. Müller als cachinnator
 gedeutet, eine Participialbildung wie $\Delta\alpha\sigma\delta\alpha\mu\alpha\varsigma$, $\gamma\iota\gamma\alpha\varsigma$ u. a.
 (Curt. Stud. VI, 432), welche auf ein Verbum * $\kappa\alpha\chi$ - $\nu\gamma$ - $\mu\iota$ * $\kappa\alpha\chi$ - $\nu\alpha$ - ω * $\kappa\alpha\gamma\chi\alpha'$ - ω hinweist*).

Ein letztes Contingent liefert uns endlich die dem Griechischen eigenthümliche Klasse der Verba auf ανω. Keins dieser Verben ist erweisbar aus einem solchen der νυ-Klasse entstanden**); einige, wie φασγάνεται Hes., μελάνω u. s. w. sind denominativ, andern aber liegen unzweifelhaft να-Bildungen unter. So sind schon genannt δαγκάνω Ε. Μ. = δάκνω, ἰκάνω neben ἰκνέομαι, ἰσχάνω neben ἰσχνέομαι.

Für uns sind aus der grossen Zahl derselben (C. V. I 256 f.)***) freilich nur diejenigen brauchbar, für

^{*)} Wie wenn $\lambda i \gamma \xi a \nu \tau a$ in der Bedeutung $\xi \pi i \vartheta \nu \mu \eta \sigma a \nu \tau a$ (Hes.) zusammenhinge mit $\lambda i \chi - \nu \dot{a} - \zeta - \omega \nu$ $\pi \epsilon \varrho i \lambda \epsilon i \chi \omega \nu \tau \dot{o}$ $\sigma \tau \dot{o} \mu a$ und $\lambda i \chi - \nu o - \varsigma$ lecker, das Hes. mit demselben Worte $(\xi \pi i \vartheta \nu \mu \vec{\omega} \nu)$ erklärt? So erhielten wir ein $\lambda i \gamma \chi \omega = \text{lat. } ling - o$ (vgl. hingegen lig - urio), zu dem sich $\lambda i \chi - \nu \dot{a} - \zeta - \omega$ verhält wie $\dot{a} \chi - \nu \dot{a} - \zeta - \omega$ zu $\ddot{a} \gamma \chi \omega$.

^{**)} δειχ-ανά-ομαι neben δείχ-νυ-μι ist gewiss eine alte, und δέχ-νυμαι neben δεχ-ανᾶται· ἀσπάζεται Hes. eine junge Doppelbildung.

^{***)} Dazu kommen noch nach G. Meyer ἐχχραγγάνω (Suid), χυνθάνω (Hes.), ferner das nur S. 250 erwähnte ὀλισθάνω.

welche sich ein ursprüngliches na auch anderweitig erweisen lässt,

und das sind nur

- 21) ἐρυγγάνω ksl. ryg-na-ti (Gust. Meyer p. 92).
- 22) θιγγάνω lat. fing-o.
- 23) λαμβάνω skr. alambhanta.
- 24) λιμπάνω lat. linqu-o, skr. rinak-mi.
- 25) πυνθάνομαι ved. part. budh-ā-na, lit. bundú.
- 26) τυγχάνω ksl. tuk-na-ti, lit. tinka-s.
- 27) φυγγάνω ksl. beg-na-ti, zd. bungāmi.
- 28) χανδάνω lat. pre-hend-o.

Somit wäre die vv-Klasse (51) um 7, die va-Klasse (10) um 28 Vertreter gewachsen. Aber die Zahl der im Griechischen und Sanskrit in diesen Bildungen übereinstimmenden Verben wird dadurch nicht überraschend vermehrt. Zu den genannten 6 Fällen der νυ-Klasse treten 4: α-νύ-ω sa-nō-mi, $\hat{\epsilon}\lambda\alpha\dot{\nu}\nu\omega$ r-nv-a-mi, $\vartheta\dot{\nu}$ - $\nu(F)$ - ω dhu- $n\bar{\nu}$ -mi, $\varphi\vartheta\iota$ - $\nu\dot{\nu}$ - ω kshi $n\bar{o}$ -mi; daneben 3 zu den 4 der $\nu\alpha$ -Klasse: ϑv - $\nu \acute{\epsilon}$ - ω dhunā-mi, κάμ-νω çam-nā-mi, πιμ-πλά-νε-ται pr-nā-mi, — (πυνθ-ά-νο-μαι budh-āna), sowie in zweiter Reihe λαμβ-άνω alambhanta, λιμπ-άνω rinak-mi, φθά-νω zd. fshā-na-jā-mi, φυγγ-άνω zd. bunģ-āmi. Dass die Fälle nicht zahlreicher sind, hat aber seinen Grund in einem von Anfang an im Griechischen (und nicht minder im Sanskrit; vgl. die 16 Doppelbildungen bei Meyer p. 13, und p. 20 die interessanten Zusammenstellungen über das Prakrit) stattfindenden Schwanken, in einem Austausch beider Formen, wozu für das Sanskrit der Uebergang in die 7. Klasse kommt: ubh-nā-ti umbha-ti u-na-p-ti, grath-nā-ti grantha-ti gṛ-ṇa-t-ti, vgl. πλήγνυμι plango πλάγχθη. Wie skr. str-nō-mi στόρ-νυ-μι und str-nā-mi sterno neben einander stehn, so im Griechischen $\ddot{\alpha}$ χ-νυ-μαι $\dot{\alpha}$ χ-νά-ζω ($\ddot{\alpha}$ γχω), $\vartheta\dot{v}$ -ν(ε)-ω ϑ υ-ν $\dot{\varepsilon}$ -ω, στα-ν \dot{v} -ω ί-στά-νω, κί-νυ-μαι κι-να-θ-ίζω κι-νέ-ω, δρέγ-νυ-μι δριγνά-ομαι, die jüngern κεράν-νυ-μι und σκεδάν-νυ-μι neben κίο-νη-μι und σκίδ-νη-μι, δείκ-νυ-μι δεικ-ανά-ομαι, δέχνυ-μαι δεκ-ανᾶται; im Griechischen und Sanskrit άγ-

νυ-μι bha-na-g-mi bhag-na (den interessanten Nachweis, dass die Participien auf na in engem Zusammenhange mit den nasalen Präsenserweiterungen stehn, verdanken wir G. Meyer p. 27), $\varepsilon i \varrho \gamma - \nu v - \mu \iota v r - na - \acute{g} - mi$, $\zeta \varepsilon \acute{v} \gamma - \nu v - \mu \iota j u - na - \acute{g} - mi$, πλέγ-νυ-μι pr-ṇa-k-mi, — σκίδ-νη-μι khi-na-d-mi, — δ-μόργνυ-μι mṛng-ata, ὀρέγ-νυ-μι ṛng-ē. Aehnliches zeigt sich bei Vergleichung von πήγ-νυ-μι πλήγ-νυ-μι ξήγ-νυ-μι mit pang-o plang-o frang-o, von μίγ-νυ-μι mit ahd. meng-an u. s. w. In diesem Zusammenhang begreift sich auch sehr wohl, wie eine Bildungsweise, von welcher sich in andern Sprachen nur sehr geringe Spuren zeigen, die mit dem Suffix ana $(-\alpha\nu\omega)$, im Griechischen einen so bedeutenden Umfang gewinnen konnte. Meines Erachtens genügt durchaus die Annahme, dass dieses Suffix im Griechischen vielfach an die Stelle von na trat, indem die Sprache auf gegebener Grundlage selbständig weiter baute (man denke an die Bildungen auf $\Im \omega$, an das inchoative und iterative $\sigma \varkappa$, überhaupt an die Selbständigkeit der gesammten Präsensstammbildung). Zugleich nasalirte ana, welches Suffix zuweilen auch sonst nasalirende Kraft zeigt, τύπανον τύμπανον, unter bekannten Voraussetzungen die Wurzelsylbe nach dem Beispiel seines Vorgängers. Die Theorie mithin, nach welcher λιμπάνω u. a. auf andre Weise als die nicht nasalirten Verba auf $-\dot{\alpha}\nu\omega$ (G. Meyer p. 90 f.), nämlich aus $\lambda\iota\pi-\nu\alpha$, dann λιμπα (cf. lingu-o) durch erneuten Antritt eines Nasalsuffixes (λιμπα-νο) entstand, während der Nasal in der Wurzel doch zugleich den Charakter einer Präsensverstärkung bewahrte, scheint mir einen Vorgang auf eine zusammengesetzte Weise zu erklären, welcher sich im Zusammenhange mit den übrigen Erscheinungen als ein einfacher leicht begreift.

SELTSAME GRIECHISCHE PERFECTFORMEN.

VOM

HERAUSGEBER.

Unter den Zeitformen des griechischen Verbums ist keine auf uralter Grundlage so überaus mannichfaltig entwickelt, wie das Perfect. Bei keinem hat daher die neuere Sprachwissenschaft die Wege der alten Grammatik so sehr zu durchkreuzen wie hier, und nirgends bieten sich aus der Fülle der griechischen Mundarten so viele absonderliche und auf den ersten Blick durchaus überraschende Gebilde. Ich gebe hier eine kleine Probe solcher Seltsamkeiten, welche nach verschiedenen Richtungen hin theils zur Vergleichung mit den Erscheinungen verwandter Sprachen geeignet, theils dazu angethan sind, auf bekannte Vorgänge der griechischen Perfectbildung Licht zu werfen.

 $\zeta \dot{\epsilon} \beta v \tau \alpha \iota$ σέσα κται Hesych. Dies Perfect ist schon von Lobeck Rhemat. 86 mit den Worten "id est βέβνσται" richtig bestimmt und dem gemäss von Mor. Schmidt erklärt. Aber ich habe es an der Stelle meiner Grundzüge der gr. Et. (4 483) übergangen, an welcher ich von dem mundartlichen Austausch zwischen ζ und β handle. In den meisten Fällen nämlich bot sich für diesen merkwürdigen Austausch ein ursprüngliches g dar, aus welchem einerseits β , andrerseits ζ hervorging. Bei $\zeta \dot{\epsilon} \beta v \tau \alpha \iota$ ist dies nicht der Fall. Ich kenne überhaupt keine Parallelen für die im griechischen $\beta \dot{\nu} \epsilon \iota \nu$ stopfen steckende W. βv oder $\beta v \varsigma$. Ganz absonderlich ist aber der Ersatz des β durch ζ in der Reduplications-

sylbe. Wir haben es hier mit einem bisher nicht beachteten Falle der von Angermann "Die Erscheinungen der griechischen Dissimilation" S. 30 ff. erörterten Dissimilation zu thun, die sofort an das seltsame, zuletzt von Delbrück in seinem Altindischen Verbum S. 103 besprochene vedische $\acute{g}a$ - $bh\bar{a}ra$ (für ba- $bh\bar{a}ra$) erinnert, eine Form, die auf indischem Gebiet ebenso einzig dasteht, wie $\zeta \acute{e}\beta vvai$ auf griechischem

κατήνοκα· κατενήνοχα Hesych. Vom Stamme ένεκ ist ήνοχα das regelrechte Perfect, während das attische ένήνοχα die sogenannte attische Reduplication und Aspiration an sich trägt. Das Lexikon des Hesychius enthält noch zwei merkwürdige Nebenformen, zunächst ήνεχα, zu erschliessen aus ἀνηνεχυῖαν άναφέρουσαν, das in Bezug auf den Vocal der Mittelsylbe mit συνειλεχώς συναγαγών neben συνείλοχα oder mit λέλεγα· εἴρηχα neben λέλογας· εἴρηχας zu vergleichen und recht geeignet ist, das Schwanken klar zn machen, das in Betreff des Vocals und der bald eintretenden, bald unterlassenen Aspiration stattfindet. sieht daran deutlich, wie mit der alten Unterscheidung zwischen dem perfectum primum und secundum nicht auszukommen ist. Eine zweite seltene Form $\delta\pi\epsilon\ell\nu\epsilon\chi\epsilon\nu$. $\delta\pi\epsilon$ βαλε, ὑπεῖχε ist, wenn richtig überliefert, in Bezug auf den Diphthong räthselhaft. Sollte etwa εἴνεχα aus ἐνενεχα mit Synkope des ε durch die Mittelform * ἐννεχα entstanden sein, ähnlich wie homer. εἴνατος neben ἔννατος und ἐνενήκοντα? Wie dem sein mag, die Form ήνοχα findet ihr ganz genau entsprechendes Ebenbild im vedischen Sanskrit. Der Stamm ένεκ ist längst, z. B. Grundz. 4 309, mit dem skr. naç erlangen, das die Nebenformen aç und aç hat, zusammengestellt. Das Perfect davon heisst ānāça, wovon die 1. Pl. mit kurzem a der Mittelsylbe ānaçma lautet. ānāça verhält sich zu ήνοκα wie gagāna zu γέγονα. Da die Zahl der aus derselben Wurzel erwachsenen, von Indern und Griechen völlig gleich gebildeten Perfecta sehr klein ist, so ist diese Uebereinstimmung an sich beachtenswerth. Aber durch die mancherlei zum Theil sehr schwierigen Fragen, welche sich

392 Curtius

an diese Wurzel knüpfen, wird der Nachweis jener Form noch wichtiger. Für die interessante Untersuchung, die Windisch in Kuhn's Zeitschr. XXI 409 ff. über den weiten Bereich der hieher gehörigen Bildungen anstellt, wäre ηνοκα ein wichtiges Glied gewesen. Was Mor. Schmidt bestimmt, in der kleineren Ausgabe des Hesychius die Form für muthmasslich makedonisch zu erklären, entgeht mir. κατήνοκα verhält sich doch in Bezug auf den Mangel an Aspiration zur attischen Form nicht anders als homer. κεκοπώς und κέκοπας ἔκοπας Ηes. (denn so ist gewiss zu lesen statt κέκοπας ἔκοπας) zum attischen κέκοφα, und in Bezug auf den Anlaut ebenso wie ἤρεισμαι (Hippoer., Polyb.) zu ἐρή-ρεισμαι (Herod.).

κέκοκεν έγνωκεν ότι, κεκακούργηκεν. ἢ πεφόνευκεν. Diese Glosse steht nicht völlig in der richtigen Buchstabenfolge und ist deshalb angefochten. Mor. Schmidt vermuthet scharfsinnig, es sei κεκόνηκεν zu lesen, das er sogar in den Text der editio minor aufgenommen hat. κονέω wäre das Stammwort von δια-κονῆσαι κατεργάσασθαι, ἀπολέσαι und stimmte zu der zweiten und dritten Bedeutung. Um die erste έγνωκεν mit dem wahrscheinlich eingeschobenen őzi zu erklären, nimmt Mor. Schmidt eine Verwechslung dieses κεκόνηκεν mit κεκόννηκεν von κοννέω an. Allein κεκόννηκεν würde auch wieder nicht genau an die Stelle zwischen κεκόνηκεν und der folgenden Glosse κεκονιμένος passen. Da nun ganz unstreitig bei Hesych. die Buchstabenfolge namentlich in Bezug auf die vom Anlaut entfernteren Laute bisweilen gestört ist — man vergleiche z. B. auf der folgenden Seite κεκραιπαληκώς zwischen κέκρανται und κέκρηται — so verdient vielleicht eine andere Erklärung den Vorzug. κέκοκα kann ein Perfect von der W. κοκ, erkennen, sein, von der uns Hesychius den Aorist έ-κο-μεν· εἴδομεν, εὕρομεν, ήσθόμεθα aufbewahrt hat (Grundz.4 151). έγνωκα wäre also die zu erwartende Erklärung eines solchen κέκοκα. Was aber die Uebersetzung κεκακούργηκε ή πεφόνευχεν betrifft, so scheint mir die von Mor. Schmidt in der

Anmerkung erwähnte Vermuthung anderer Gelehrten, dass diese Erklärung auf eine zu καίνω gehörige Form sich bezieht, die durch Versehen mit jener zusammengeslossen ist, sehr wahrscheinlich. Welche Form freilich gemeint sei, ist nicht leicht zu sagen. Ein κέκοκεν von W. καν wäre des Wurzelvocals wegen zwar nicht völlig undenkbar, aber wohl ohne Analogie, höchstens liesse sich nach dem Beispiel von γέγακεν von der W. γα, γαν ein *κέκακεν erwarten. Vielleicht aber hat Cobet das richtige mit dem bekannten κέκονεν getroffen. Wir hätten also, wie oft bei Hesychius, zwei durch Irrthum vermengte Glossen: κέκοκεν ἔγνωκεν und κέκονεν κεκακούργηκεν η πεφόνευκεν.

ἰηγοφεῖν ἐγφηγοφέναι Δάκωνες. Diese Glosse ist sicher verdorben. Vielleicht steckt nur ηγοφείν dahinter, der dorische nach der Analogie der Präsensflexion gebildete Infinitiv eines Perfects ήγορα, das sich zu ἐγρήγορα ähnlich verhält wie das vorhin besprochene $\dot{\eta}\nu$ ona zu $\dot{\epsilon}\nu\dot{\eta}$ νοχα. Der Itacismus hat in derartigen Lexicis nicht bloss zur Verwechslung zwischen ι und η , sondern gelegentlich auch zur Doppelschreibung des Vocals in Folge einer Correctur geführt, wie am deutlichsten die auf derselben Seite befindliche, längst richtig gedeutete Glosse ἰηότητι· βουλήσει statt ἰότητι beweist. So erklärt würde sich ηγοφεῖν an Glossen wie κατατεθήπειν θαυμάζειν d. i. κατατεθηπέναι, an Formen wie γεγάθει - γέγηθε bei Epicharm, τετμήκει - τέτμηκε bei Archimedes anschliessen. Freilich aber passt der Diphthong nicht zu Δάκωνες, denn die Lakonier bildeten ihre Infinitive nach glaubwürdigen Angaben (Ahrens de dial. Dor. p. 158) auf $\eta \nu$. Es wird also entweder $\epsilon \iota \nu$ für $\eta \nu$ verschrieben, oder das Ethnikon vertauscht sein. Letzteres vermuthete aus andern Gründen schon Mor. Schmidt.

Das Bulletin de l'école d'Athènes No. 6 l. 6 bringt eine Inschrift aus Mantinea, die die Worte enthält

ίερίτευχε δὲ τῷ Δάματρι μεγαλοπρεπῶς ἱεριτεύειν ist eine an ἱερεῖτις oder ἱερῖτις sich anschliessende bisher unbekannte Nebenform des häufigeren ἱερατεύειν. Offenbar ist jene hysterogene Aspiration, welche die primitivere Perfectbildung so stark afficirt hat, hier auch in das Perfect mit z eingedrungen. Wir haben also ein neues Beispiel jener von Roscher erkannten und im ersten Bande dieser Studien (Heft 2) eingehend behandelten aspiratio vulgaris vor uns, zu der ich hier gleich noch einen andern Nachtrag aus Hesychius geben will: πομφαγωγεῖ τὴν πομπὴν ἄγει (vgl. πέπομφα).

Ausser diesem Perfect auf $\chi\alpha$ statt auf $\kappa\alpha$ kenne ich nur ein Beispiel, das Roscher a. a. O. S. 82 beibringt: $\beta \epsilon \beta \lambda \eta \chi v \bar{\iota} \alpha v = \beta \epsilon \beta \lambda \eta \kappa v \bar{\iota} \alpha v$. Freilich aber ist die nur auf Grund von Abschriften veröffentlichte Inschrift, der diese Form entnommen ist, der "titulus immane quantum corruptus" aus Zea C. I. 2360, wo Z. 7 neben $\beta \epsilon \beta \lambda \eta \kappa o \sigma \alpha$ (statt $\beta \epsilon \beta \lambda \eta \kappa o \tau \alpha$) $\beta \epsilon \beta \lambda \eta \chi o \alpha v$ zu lesen steht, das Boeckh mit $\beta \epsilon \beta \lambda \eta - \kappa v \bar{\iota} \alpha v$ wiedergibt. Die Gewähr also dieser Form ist eine sehr geringe.

INDICES

ZU DEN SIEBEN BÄNDEN DER STUDIEN.

BEARBEITET

VON

ALOIS VANÍČEK,

K. K. GYMN.-DIRECTOR ZU TREBITSCH IN MÄHREN.

• ,

Verzeichniss der Mitarbeiter und der von ihnen gelieferten Abhandlungen.

Albrecht Karl: de accusativi cum infinitivo conjuncti origine et usu Homerico IV. 1.

Allen Friedrich: de dialecto Locrensium III, 205.

Angermann Constantin Th.: de patronymicorum graecorum formatione

Zur griechischen Etymologie und Wortbildung III, 115 ff.: 1) avaxes, ἀνάσσω, ἄναξ, ἄνασσα 117. — 2) Das Suffix τητ in Primärbildungen 122. Die römischen Männernamen auf -a V, 377.

Benseler Franz Gustav: de nominibus propriis et Latinis in is pro ius et Graecis in $\overline{\iota_s}$ $\overline{\iota\nu}$ pro $\overline{\iota os}$ $\overline{\iota o\nu}$ terminatis III, 147.

Brugman Karl: de graecae linguae productione suppletoria IV, 58.

Etymologien V, 219.

Zur Physiologie der R-Laute in den indogermanischen Sprachen V, 311.

Ueber die sogenannte gebrochene Reduplication in den indogermanischen Sprachen VII, 185. — Fortsetzung VII, 273.

Bugge Sophus: Brief an G. Curtius (Sons, Insons) IV, 203.

Beiträge zur griechischen und lateinischen Etymologie IV, 323.

Cauer Paul: Quaestiones de pronominum personalium formis et usu Homerico VII, 101.

Chalkiopulos Nikolaus: de sonorum affectionibus quae percipiuntur in dialecto Neo-Locrica V, 339.

Clemm Wilhelm: Etymologisches: ἰχώρ, ἄωτος, sarculum II, 43. Beiträge zur griechischen und lateinischen Etymologie III, 281 ff. Die neuesten Forschungen auf dem Gebiet der griechischen Composita VII, 1.

Curtius Georg: Miscellen Ia, 237 ff.

Verschiedenes Ib, 271 ff.

Verschiedenes II, 159 ff.: Zur Bildung des griechischen Nominativ Singularis 159 etc.

Epigraphisch-grammatisches II, 435 ff. Grammatisches und Etymologisches III, 186 ff.

Zur Geschichte der griechischen zusammengezogenen Verbalformen III, 377.

^{*)} In bezeichnet das erste, Ib das zweite Heft des I. Bandes.

Lückenbüsser (ὑτθόν) IV, 202. — Kleinigkeit (ἤχανεν) IV, 208.

Grammatisches und Etymologisches IV, 211 ff.

Homerisches. Brief an Prof. Hartel IV, 471.

De aoristi latini reliquiis (Wiederabdruck) V. 429.

Tσμαρος VI, 84. — Die Lautgruppe sn VI, 214. — Ein Fall der Analogie im Lateinischen VI, 262. — Der doppelte Stamm EPY VI, 263. — ἕξον VI, 372. — ἐχνέομαι VI, 414.

Miscellen VI, 417 ff.

Keirau als Conjunctiv VII, 100. — Griechisches r und skr. k VII, 265.

- Seltsame Perfectformen VII, 390.

Deecke Wilhelm und Siegismund A. Justus: Die wichtigsten kyprischen Inschriften. Umschrieben und erläutert VII, 217.

Deffner Michael: Neograeca IV, 231.

Delbrück Berthold: Einige Bemerkungen über 7 und v im Griechischen Ib, 129.

Ueber $\tilde{\epsilon}\omega s$ und $\tau \hat{\epsilon}\omega s$ II, 191.

Erman Wilhelm: De titulorum Ionicorum dialecto V, 250.

Forssmann Theodor: de infinitivi temporum usu Thucydideo VI, 1.

Fritsch Adolph: de vocalium Graecarum hyphaeresi VI, 85.

Fritzsche Richard: Quaestiones de reduplicatione Graeca VI, 277.

Ueber die Ausdehnung der Nasalclasse im Griechischen VII, 381.

Frohwein Eugen: de adverbiis Graecis Ia, 63.

Gelbke Moritz Adolph: de dialecto Arcadica II, 1.

Gerth Bernhard: Quaestiones de Graecae tragoediae dialecto Ib, 191.

Goetze Edmund: de productione syllabarum suppletoria linguae latinae Ib, 140. — Berichtigung II (am Ende).

Hadley James: über Wesen und Theorie der griechischen Betonung V, 407 (Uebersetzung).

Hager Hermann: de graecitate Hyperidea III, 99.

Jolly Julius: über die einfachste Form der Hypotaxis im Indogermanischen VI. 215.

Kraushaar Leopold: Ἐάω II, 427.

Leskien August: die Formen des Futurums und zusammengesetzten Aorists mit $\sigma\sigma$ in den homerischen Gedichten II, 65.

Mangold Bernhard: de diectasi Homerica, imprimis verborum in -αω VI, 139. — Δημος 400.

Meister Richard: de dialecto Heracliensium Italicorum IV, 355.

Meyer Gustav: Beiträge zur Stammbildungslehre des Griechischen und Lateinischen V, 1. — Nachtrag 333.

Zur griechischen Nominalcomposition VI, 247. — Fortsetzung 373. Etymologien VII, 173 ff.: 1) ναέχραρος 175. — 2) τερπικέραυνος 180.

Rau Friedrich Hermann: de praepositionis naçá usu III, 1.

Renner Johann Gotthold: Quaestiones de dialecto antiquioris Graecorum poesis elegiacae et iambicae Ia, 133. — Schluss Ib, 1.

Roscher Wilhelm Heinrich: de aspiratione vulgari apud Graecos Ib, 63. Verschiedenes II, 141 ff.: 1) de aspiratione apud Romanos 143. —

2) Ueber 11όλχος und Θίβος auf kretischen Münzen 154.

Verschiedenes II, 421 ff.: 1) ψιλεύς, ψίλαξ, φιλόψιλος 423. — 2) Zur Aspiration bei den Römern 425.

Phonetisches und Etymologisches III, 126.

Miscellen IV, 187 ff.

Schmidt Moriz: das Tzakonische III, 345.

Siegismund Justus: Quaestionum de metathesi Graeca capita duo V, 117. Die wichtigsten kyprischen Inschriften. — Siehe Deecke.

Stier Hermann: Bildung des Conjunctivs bei Homer II, 125.

Windisch Ernst: Untersuchungen über den Ursprung des Relativpro-nomens in den indogermanischen Sprachen II, 201.

Etymologien VI, 259 ff. zισσός, hedera VII, 184.

Die celtischen Vergleichungen in den Grundzügen der griech. Etymologie (4. Aufl.) VII, 369. Wörner Emil: ἀνόπαια VI, 347.

Zeyss: Ueber die vom Stamme ino (eno) abgeleiteten italischen Partikeln VII, 161.

II. Sachregister.

Ablativ Ia, 72; im Latein V, 46 f. Accent. — Wesen und Theorie der griechisch. Betonung V, 407 ff. — Accent im Tzakonischen III, 361. Aphaeresis s. Ausfall. Accusativ. — Singular: der Stämme Apokope s. Ausfall; Dialekte (lokr., auf o (Nom. ω) Ia, 225. II, 228f.; Lesb. VII, 251. — Plur. Ia, 216, IV, 78. 91 f. 416. — Acc. Sing. u. Plur. im Latein V, 48.

Accusativus cum infinitivo. — Ursprung u. homer. Gebrauch IV, 1 ff. Adjectiva. — Motion im Tzakonischen III, 365. — Adject. auf -er, -ris, -re im Latein V, 58. — Bestimmtes Adject. im Slav. u. Lit. II, 319 f.

— Siehe auch Suffixe. Adverbia. — Im Griechischen Ia, 65 ff., V, 75 f., VI, 109 ff., VII, 80. — Adv. auf -u im kalabr. u. tzakon. Dialekt IV, 320. — Gr. Adverbia auf a VI, 109 ff.

Analogie in der Sprachforschung III, 382 ff., V, 241 ff., VI, 262. 385 ff., VII, 17 f. 196, VII, 364 f.

Anaphora II, 394 ff.; im Griech. II, 252 ff., im Sanskr. 254 ff.

Anunāsika II, 169. Anusvāra Ib, 159. 17), II, 169, IV, 79. 274, VI, 312.

Aorist III, 387. — Zusammengesetzter Aor. mit $\sigma\sigma$ in den homer. Gedichten s. Futurum; im Dial. der Tragiker Ib, 256. — Aor. der Stämme auf -v IV, 80. 97; auf e IV, 116; auf λ IV, 119. — Aor. im Neugriech. IV, 313; im Dial. der ital. Herakl. IV, 427. 432 f. — Reste des Aor. im Latein V, 429 ff. -- Modi des starken Aor. VII, 59 ff.

ital. Herakl., tzakon.)

-ην bei -s-Stämmen heterokl. im Aspiraten, Aspiration. — Im Griechischen I b, 65 ff. — Aspiration vernachlässigt im Dial. der ältern eleg. u. iamb. Poesie der Griechen Ia, 151 ff.; im Neulokr. V, 361 ff. Aspir. durch Einfluss des Digamma V, 349. — Aspir. im Latein Ib, 188, II, 143 f.; Aspir. in den roman. Sprachen II, 153.

Assibilation Ib, 246. 140), IV, 265. Assimilation. — Siehe: Ersatzdeh-

nung, Zerdehnung.

1. Der Consonanten. — 1) Progressiv: im Nom. Sing. II, 164 f.; in der Wortbildung: bei den Stämmen auf -oνt, -αινα, -ματ, der Adj. auf - $\mu o \nu$, - $\varrho \tau \Pi$, 172 f. — Ferner: $\lambda j = \lambda \lambda$ Ib, 17; $\lambda \nu = \lambda \lambda$ II, 102. 9); $\mu\sigma = \mu\mu$ IV, 103; ν F = עע IV, 97 f., VII, 256. 28); ען = עע IV, 98 f.; $\nu\sigma$ = ν IV, 97; $\varrho\sigma = \varrho\varrho \text{ Ia}, 249; \quad \sigma_F = \sigma\sigma \text{ Ia},$ 159, III, 284, IV, 409. 3); $\sigma j = \sigma \sigma$ IV, 409. 2). — 2) Regressiv: Ass. der Präpos. im Lokr. III, 260; Ass. im Tzakon. III, 357 f. Ferner: $\delta \nu$, $\vartheta \nu = \nu \nu$ IV, 94 f., $\varepsilon \rho = \rho \rho$ IV, 405. 3); $\vartheta \mu$, $\varepsilon \mu = \rho \rho$ $\mu\mu$ IV, 100 f.; $\kappa\tau = \tau\tau$ (besonders im Kret. Ib, 107. 6); $\pi \mu = \mu \mu$ III, 240; $\sigma x = xx \text{ IV}$, 408. 6); $\sigma \mu$ = μμ Ib, 4, 52, IV, 101 f.; σν = νν II, 87. 5). 101. 108 f., IV, 95 ff.; στ = ττ Ib, 107. 7), IV, 408. 6). Latein: dl = ll Ib, 150 f.; dt = st (= ss) Ib, 153; gm = mm Ib, 176; nl = ll Ib, 158 f.; sf = ff (dis-f) Ib, 162; sn = nn Ib, 169. — ct = tt im Neugr. Italien. IV, 300. — Assim. im Arkad. II, 30, im Tzakon. III, 357 f.

II. Der Vocale: fast stets regressiv IV, 316. — Im Griech. VII, 22; des v (i) vor τ im Neugr. IV, 285; des i und o zu u im Lat.

IV, 296. 316.

Augment: im Dial. der griech. Trag. Ib, 259 ff.; im ital. Herakl. IV, 423; in ion. Inschr. V, 307; fehlt bei Aristoph. Ib, 263. 191); A. einiger mit f anl. Verba IV, 165 ff., als å erhalten IV, 372; vernachlässigt bei den mit ou anl. Stämmen IV, 423. 1).

Ausfall. — S. neulokr. Dial., Er-

satzdehnung, Hyphaeresis.

1. Von Consonanten. — 1) Im Anlaut: VII, 213; y VII, 349; d vor j im Lat. IV, 260; h(k) vor v im Goth. u. Griech. nicht erwiesen VI, 275; j im Nord., nicht im Ahd. II, 274; σ Ib, 74; τ VII, 321; q vor r VII, 299. - 2) ImInlaut: d'II, 122. 6), zwischen Voc. im Tzakon. u. and. Dial. IV, 295; g vor m im Lat. IV, 352; j Ia, 188, II, 90, III, 232; m vor n im Lat. IV, 252; v im Compar suffix -tov Ia, 231, in der 3 Pl. Med Ib, 23 f.; n vor t, d im Lit. IV, 75 f., vor s im Skr. Altir. Lit. Germ. IV, 79 f.; 276, vor Dent. im spätern Lat. IV, 275; e IV, 414. d); r vor j, s im Lat. Ib, 155, V, 246; s zwischen r u. d im Lat. VII, 338; σ Ia, 188, im Compar. suffix -ιον Ia, 231, vor j Ib, 217. 59), II, 88, 6), vor σ im Aor. auf -σσα Ib, 256; τ in τ-Stämmen I a, 230, IV, 93; v im Zend II, 431; F Ia, 185 ff, Ib, 206. 20). 218. 231, III, 233, bei ev-Stämmen (hom.) I a, 224. 3), ο εντ ο εντ (zuw. ep. ω εντ) IV, 160. CURTIUS, Studien VII.

13). — 3) Im Auslaut: σ II, 34 f., VII, 236; τ Ia, 72. 74. — Im Lat. Ib, 145 f.

Consonantengruppen: lat. nt vor n Ib, 148; oj Ib, 29; of II, 94.

Von Vocalen: S. Hyphaeresis. — VII, 30 f.; im Tzakon. III, 349 ff.; dem Hochton zum Trotz IV, 223 ff.; im Oskischen II, 438 f. — 1) Im Anlaut: a sehr selten im Skr., nie im Griech. III, 4; o im Griech. VI, 303. — 2) Im Inlaut: ε III, 135, IV, 389. 20), vor $\epsilon \alpha$ Ib, 255; II, 154; im Fem. der Adj. auf $v\varsigma$, $\epsilon\iota\alpha$, v I a, 175, im Gen. Sg. auf -oco Ia, 206; i vor Voc. im Ahd. (nicht Altsächs.) II, 286. 42); v II, 179. — 3) Im Auslaut: α ($\alpha\nu$ -x $\alpha\tau$ - $\pi\alpha\varrho$) 1b, 248; o nach ε in Nominalst. auf -ofo IV, 162. Betonung s. Accent.

Bindevocal (sogenannter) ein integrirender Bestandtheil des Verbalstammes V, 34 f.; Dehnung dess.

im Perf. IV, 423. 7).

Casus s die einzelnen Casus.

Comparation: in der griech. eleg. u. iamb. Poesie I b, 16 f.; im Tzakon. IV, 322. — Lat. Comparativ VI, 162. Composita II, 440, V, 1 ff. 335, VI, 247, 373, VII, 1 ff.

Conjugation. S. Personalendungen,

Tempora, Verbum.

Conjunctiv: mit kurzem Vocal bei Homer u. den Eleg. Ib, 36 f. (bei εἰ ibd. A. 17); b. Homer II, 127 ff.; 3. Sg. ohne ι subscr. II, 38, VII, 252; 3. Pl. νσι II, 38; dor. Conj. auf -ει, η, η IV, 390; Conj. im Neugriech. IV, 313; des Aor. im Tzakon. IV, 321.

Consonanten. S.: Aspiration, Assimilation, Ausfall, Dialekte, Ersatzdehnung, Metathesis, Nasale. — Im Dial. der ältern epischen und iambisch. Poesie der Griechen Ia, 144 ff. — Guttur. explos. vor n, m — n im Skr. Griech. Lat. IV, 103 ff. — Dentale aspir. zu Labialen im aeol. Dial. u. im Latein V, 356.

b = m II, 438, III, 129f., IV, 108;im Lat. nicht erwiesen III, 138; b = v im Skr. VII, 331. 349. — b im Neugr. IV, 251.

 $\beta = \mu$ III, 136 ff. 143. 197. 240, VI, 316, VII, 328 f.; β im Tzakon. III, 352.

bh = m im Dat. Plur. im German. Slav. (wahrsch. im Altir.)
III, 129, VII, 356; = h im Skr.
IV, 337; $= \beta$ im Anl. VII, 328; = v im Skr. VII, 349.

c lat. = umbr. h vor t, einstens lat. c vor t, m, $n = \chi$, umbr. h ??) gespr. Ib, 188; inl. = g vor Voc. im Lat. u. Osk. IV, 350.

d = umbr. r, lat. s. r I b, 168, IV, 250, V, 351; zu l im Lat. IV, 249, V, 351; d im Neugr. IV, 244.

 σ parasitisches Ia, 43, II, 185; selten = λ IV, 200, V, 351; σ = σ IV, 93 f.; σ im Neugr. III, 352, IV, 246.

 $dh = \varphi$ nur einzeln dialektisch III, 202.

f im Neugr. IV, 253 f

g vor n, m im Lat. IV, 105 ff.; ksl. = z IV, 413. 1); = german. k IV, 414. 27); g im Neugr. IV, 238 ff.; $g = \beta$ VII, 295.

 $\gamma = \beta$, dial. δ II, 29; Aussprache III, 142 f.; nasales nicht im Lokr. III, 245; = χ IV, 335; γ vor nas n im Neulokr. V, 363 f.; $\gamma = \zeta$ im Arkad. Kypr. VII, 248 f.; γ im Tzakon. III, 352.

h im Skr. inl. = g Ib, 179; Osk.

inl. = lat. g IV, 206 f.

j Umwandlung im Griech. Ia, 9, III, 190; j = ddj inl. im Goth. II, 185; zu ε Ia, 9. 2); j im Skr. = lat. h im Inlaut (?) Ib, 167. 19); zu ζ , δ II, 85. 2). 180 ff. 432, III, 327, IV, 183; Spuren des j in den homer. Gedichten II, 214; Aussprache 185 ff., verlängernde Kraft 188; häufig = ι ($\eta\iota\sigma$) IV, 180. 8).

k doppelter indogerman. k-Laut VII, 205. 267; germ. zu kch, ch Ib, 125e); vor palat. Voc. im Slav. II, 290; = sz im lit. II, 291; zum Zischlaut im Umbr. VII, 172.

 \varkappa ionisch für π II, 154 ff., \varkappa zu γ V, 344; in $\varepsilon \varkappa$ IV, 239; $\varkappa = \chi$ im Ark.

II, 28 f.; x im Lokr. III, 239; x zu τ vor ε, ι VII, 269 ff.; x im Tzakon.
III, 353 f., im Neugr. IV, 237 f. κ im Skr. VII, 265 ff.

l siehe r. -l = d im Osk. u. Lat. II, 153; = n VII, 355. 363 f. $\lambda zu \nu$ im Dor. vor z, ϑ IV, 410 ff.; λ im Tzakon. III, 354, VII, 291.

19).

m zu v besond. im Roman. III, 130 f.; Uebergang in b noch unerwiesen III, 142. 1); m im Neugr. IV, 252.

 μ zu β Ib, 116, III, 131 ff. 142, IV, 201; μ im Tzakon. III, 354.

n Ausspr. III, 245 f., IV, 240, des n vor s IV, 79 f.; n adulterinum IV, 103 ff., im Skr. = n Ib, 156; zu l im Roman. V, 384; n im Neugr. IV, 245.

 ν paragog. bei Elegikern u. Iambikern Ia, 157 f., im arkad. Dial. II, 34, im herakl. Dial. IV, 413. 3); in den ion. Inschr. V, 278 ff.; $\nu = \mu$, γ im Ausl. vor folg. Labial o. Guttur. II, 33 f., III, 246. 37), IV, 240. 412. 2); ν zu λ V, 153. 28), VI, 428 f.

p = m IV, 108; germ. = pf= f Ib, 125 e); vorgerm. = inlaut. b im germ. IV, 333; p im Neugr. IV, 250.

π zu φ Ia, 261 u.*); zu β (v) Ia, 261, IV, 290, V, 345; zu μ im Lokr. III, 239 f.; im Neugriech. III, 130 f., IV, 294; π im Neugr. III, 355.

r Physiologie der z-Laute V, 313 ff. — Wechsel des r u. l V, 350; r, l zu n im Skr., Griech. (dor. tzakon.) IV, 295, VI, 312 u. 12), VII, 355 f. 358. 51); r, l im Neugr. IV, 248 ff, V, 363 f.

q dessen Beweglichkeit Ib, 250.

 153);
 q im Tzak. III, 355 f., IV,

294.

s urspr. zu altbulg. ch II, 48 f.; lit. nach r, g, k = sz II, 291; verschiedenes s IV, 126 f.; erhalten im Osk., zu r im Osk. Lat. IV, 351.

 $\sigma = \nu$ Ib, 211. 40); σ im Tza-

kon. III, 356; verdoppelt vor Cons. im Lokr. IV, 408. 5); zum Spir. asper im Kypr. VI, 372.

š im Neugr. IV, 247.

τ = σ Ia, 72, II, 29 f., IV, 93 f., nicht im Dor. Ia, 242, IV, 5; = σ vor φ Ib, 298; = σ V, 345; = π VII, 252; = θ VII, 338. — VII, 265 ff.

th im Engl. Ib, 125. a).

θ zu σ lII, 123, IV, 93 f.; im Lakon. I a, 253, I b, 124 a), V, 353; = σ VII, 320; = χ I b, 102. 3); Aussp. im Tzakon. III, 353; im Neugr. IV, 246.

v zu b II. 430 ff.; zu m III, 130; im Neugr. IV. 254 f.; auf hd. Gebiete VII, 351; = f IV, 302.

F Ausspr. III, 252, IV, 130. — Spuren des \mathcal{F} bei Elegikern u. Iambikern Ia, 144 ff., II, 214; vocalisirt im Kypr. II, 20; Irrationalität des \mathcal{F} II, 188; Zeichen des \mathcal{F} II, 213. 4); im Lokr. III, 246 ff.; zu β III, 286, V, 161. 50); in Verbindung mit Voc. IV, 175 ff.; zu ω IV, 406. 11); \mathcal{F} im herakl. Dial. IV, 403 ff; in ion. Inschr. V, 275; $\mathcal{F}\omega = \omega$ VII, 345.

φ zu β IV, 242.

 χ im Neugr. zu $x\chi$ Ib, 125 d); im Tzakon. III, 357.

 ψ zu σ IV, 158. 73); im Tzakon. III, 357.

 \dot{z} im Neugr. IV, 247.

ζ statt σ II, 87. 5); zu σσ im Tarent. IV, 409. 1); zu σδ im Lesb. IV, 410. 2); ζ im Tzakon. III, 352 f. Consonantenverbindungen.

βj zu βď III, 328.

cn zu gn im Lat. IV, 107. 41). cs zu s im Irisch. und dieses fällt dann oft ab VII, 373.

ct zu ht im Osk. u. Goth. Ib, 127.

dt im Lat. zu st, ss, s und Ersatzdehn., zu tt, t und Ersatzdehn. Ib, 154.

gv = v im Angels., = u, n im Ahd. VII, 312.

jσ zu ξ II, 123. A. 6).

xl zu yl VII, 291.

 $\chi\sigma$, $\chi\tau = \chi\sigma$, $\chi\tau$ Ib, 106. 109. 33). nn ausl. zu n ohne Ersatzdehn. II, 166; aus nv V, 233 f.

vs erhalten II, 161; im Kret. u.

Argiv. IV, 76.

pf nachlässig im Norddtsch. ge-

sprochen Ib, 127.

πσ, πι zu φσ, φι Ib, 106. 109. 33).

pt zu ft im Osk. u. Goth. Ib, 127.

ρσ im Ion. u. Altatt. Ia, 234;
zu ρρ Ia, 248.

sd, sl, sm, sn, sr, sv im Lat.

Ib, 161.

sk im Skr. zu kh IV, 332, zu ς VII, 336; deutsch sk zu st VII, 341; $\sigma \times$ zu χ Ib, 137, IV, 158; zu $\times \sigma$ V, 233; zu $\times \kappa$ im Lakon. VII, 342.

sl anl. VI, 213.

sn anl. im Germ. IV, 337; uritalisch VI, 213.

σπ zu ψ, φθ V, 353.

ss zu s IV, 128 f.

σσ und ττ 1b, 207, IV, 198; zu σ mit Ersatzdehn. II, 165; zu ζ tarentinisch IV, 410.

st zu ss im Lat. Ia, 242, Deutsch

II, 93. 14).

στ im Griech. Ia, 241; zu σ
Ia, 242; als 33 im Kret. IV, 202.
σ3 als στ im Lokr. III, 241 ff.;
als 33 im Kret., als τ3 im Boeot.
IV, 202.

ττ zu στ, σθ, zu kret. θθ III, 243. θj zu σσ Ib, 246. 140).

 $\varphi\vartheta$, $\chi\vartheta$ zu ψ , ξ Ib, 125 b).

x auf lat. Inschr. xs geschr. Ib, 169; \(\xi\) im Tzakon. III, 355. Consonantenverdoppelung: bei Eleg. u. lamb. Ia, 158 ff.; bei Tragikern Ib, 254.

Contraction. — Siehe: Conjunctiv, Dativ, Dialekte, Zerdehnung.

Bei Elegikern u. lambikern Ia, 189. 192. 195 ff.; unterbleibt bei den ες-Stämmen im Ion. Ia, 226; der Adj. auf εος, οος im Dial. der Trag. Ib, 233 ff.

αα zu α III, 268, IV, 376. 393. — ααι zu αι III, 266. — αε lesb. **8.001.** Zu η , $\bar{\alpha}$ III, 392, $\alpha F \varepsilon$ zu $\bar{\alpha}$ 384. 394. — αο zu ω II, 24; zu , $\bar{\alpha}$ dor. IV, 377. 393. — $\alpha \omega$ zu $\bar{\alpha}$ Dentalismus: IV, 263 f, V, 357. 360 f., dor. IV, 377. 394. — $\epsilon \alpha$ zu η dor. IV, 384. 394. — εε za η dor. Η, 24, IV, 384. 394, aeol. III, 268. 397, zu et ion. IV, 167. — εει zu ει ΙΙΙ, 268, ΙΥ, 394. — εη zu η in Verbalformen Ia, 184 b); dor. IV, 384. 394. — et zu et IV, 394. — εο, εου zu ευ la, 179 ff., II, 24, to nie zu ov im Neuion. u Homer. 1a, 182. — $\eta \eta$ zu η III, 268. ηο zu ω III, 266. — ιε zu 7 IV, 394. — 11 zu 7 IV, 394. — 0 a zu ω dor. IV, 385. — οε zu ω 111, 388. 392, IV, 385. 394. — on zu. ω ion. dor. Ia, 184 c), IV, 385. 394. — oy zu φ IV, 394. — oo zu ov att. Ia, 206, II, 24; aeol. — οοι zu οι ΙΙΙ, 268. — οω zu ' ω im dor. Conj. IV, 385. 394. ωι zu φ IV, 394. — ωω zu ω: Ш, 268.

Dativ. — Griechisch: Dat. Sing. Ia, 223 f., II, 36 f. — Dat. Pl. der α -Stämme: -ησι -ησι -ασι -αις 12, 164 ff. 208 ff. 211 ff.; auf now in ält. att. Inschr. 1b, 206; -οισι -αισι $[\eta \sigma \iota]$ im Dial. d. Trag. 1b, 225 ff.; boeot. -vs II, 37. — σει, ep. -σσι, gemeingr. -σι IV, 77 u. 13). 409. 3), VI, 98; -σσι boeot. lesb., -σι' arkad. II, 38; $-\alpha\sigma\sigma\iota$ (Herakl.) III, 219. 261, IV, 365 f. 409. 3). 416; -άσι 111, 221, IV, 366, V, 167. 76). 330 f.; -εσσι im Dial. d. Trag. Ib, 255 u. Anm. 169); der -i-Stämme Ia, 221. 3); -ois von jeder Art von Stämmen III, 384, V, 75; von Stämmen auf -vr IV, 93. 2).

Latein: Dat. Sing. V, 49. Plur. 46. Declination. — Siehe die einzelnen Casus, Dialekte.

Attische Decl. bei Hom. u. Herod. Ia, 218, nicht im Herakl. Dial. IV, 416; att. η st. $\bar{\alpha}$ in der α -Decl. Ia, 248 ff., Decl. der Fem. auf $-\omega$ (χρειώ) II, 228 f. — Decl. der Subst. auf -w im Neugr. IV, 319. — Decl. im Germ. II, 320.

III, 237. 29). — an zun dor. IV, Deixis: Begriff und Gebrauch II, 252 ff. 394 ff.

VII, 269, dessen Periode 271.

Desiderativa im Sanskrit VII., 37 f.

Dialekte.

D. der homerischen Gedichte II, 67 ff., IV, 471 ff., — D. der ionischen Inschriften V, 251 ff. Neuionischer VI, 95 ff. — D. der ällern eleg. u. iamb. Poesie der Griechen 1a, 133 ff., 1b. 1 ff. — D. der griech. Tragödie Ib, 191 ff. — Arkadischer D. II, 1 ff., der kyprischen Inschriften VII, 217 ff. — Lokrischer D. III, 206 ff. - D.der italischen Herakleer IV, 355 ff. Neugriechisch IV, 233 ff. Neulokrisch V, 340 ff. — Tzakonisch III, 347 ff.

dor. II, 24, IV, 385. 394, VII, 245. Diaeresis: bei lambographen Ia, 189; bei Adj. auf -eos, -oos im Dial. der Trag. 1 b, 232, bei Verben ibd.

236 f.

Diectasis (distractio) siehe Zerdehnung.

Diphthonge. — Siehe Dialekte. Entstehung der D. III, 230. -

ei, ou zu ë, ū IV, 84 u. 24). 25); ei im Griech. Ib, 134 f.

αι Ib, 273 ff.; b. Elegikern u. lambikern la, 170 f.; Aussprache Ib, 281; zu ot in der 3. S. Med. 11, 22; zu el, ol im Arkad. 11, 22 f.; zu η im Boeot. IV, 86. 27); zu $\alpha \varepsilon$

im Boeot. IV, 367.

 αv aus αo im Ion. II, 24; in den Formen: ravra u. s. w. II, 264 f.

ει st. ε im eleg. iamb. Dial. Ia, 171 ff.; & im Boeot. II, 23, IV, 86. 27). 268; zu i, i III, 145; ει im herakl. Dial. IV, 387 ff.

εν bei ion. Dichtern Ia, 179 ff.; aus so im Ion. II, 24.

o t zu vi, v II, 22 f., IV, 86. 27), VI, 372; im Lokr. 1V, 268.

ov statt o vor λ , ν , ϱ Ia, 176; diphth. gesprochen III, 314. 6); wie u gespr. IV, 270; ov im Dial. der ital. Herakl. IV, 391; ion. ov = att. o V, 286 f.

au zu ō im Lat. 1b, 117.

ei im Lat. aus \bar{e} 1a, 247; altlat.

oi zu u, i im Lat. Umbr. II, 23. **237.**

Dissimilation: der Vocale VI, 281. 1) u. 2). 304. 8), VII, 22. 48; D. der Tenues VII, 336; $\nu = \lambda$ IV, 337; v = b im Lit. VII, 325, — Dissimilationstrieb VII, 206. 12). **213.** 315. 330. 332 ff. 339. 352. 356 f. 363.

Dual: im Herakl. nicht vorhanden IV, 415 f, Gen. Dat. ow = ogw V, 74; im Homer. Gen. Dat. der 2. Decl. οιν οιίν οιίν, der 3. Decl. ouv VI, 203.

Dvandva der copul. Compos. sehr selten im Altgriech. IV, 306.

Eigennamen: lat. auf is statt ius und griech. auf is, iv st. ios, iov endigend III, 147 ff. — Griechische E. 169 ff.; auf is statt ios 171 ff. (eis st. eios 172); ais st. aios 175 f.; ης st. is 176; is st. ias 178 ff.; is st. ias oder ios 181 f. — Accent der Nomina auf is st. ios 182 f.

Einschub. 1. Von Vocalen: im Altbaktr. IV, 99. 38); im German. VII, 307. — ε IV, 147. 17). 160. 10). — η zwischen Stamm u. Endung 1a, 50. $\leftarrow \iota$ 1a, 187, 1b, 243. 135), III, 325. 350; aimi III, 396; Hiatus: im ion. Dial. V, 298 ff. 257, V, 86. 162. 55); bei \(\) nicht sicher erwiesen VII, 253; i in Skr. Intens. VI, 305 f., VII, 307. — o im Griech. u. Italien. IV, 161. 76). -u (i) zwischen c (ch) u. m im Lat. Neugr. IV, 303. - v Ia, 176 f. — II. Von Consonanten: b, m im Neulokr. V, 363 f.; β V, 364. **♂** V, 233. — *F* Ib, 238. 117). — → II, 107. 17). —

→ in der Nominaldecl. IV, 172. — ρ im Tzakon. III, 355 f.

Ersatzdehnung: nach Ausfall von n vor s IV, 79 f.; nach Ausf. von r IV, 114.— Im Griechischen IV, 61 ff.;

im Arkadischen II, 25 ff.; im Lokrischen III, 239. — Im Lateinischen Ib, 143 ff.

Etruskisch IV, 198. 15).

Futurum: Bildung im Griech. IV, 430 f., V, 438; F. der Liquidastämme VII, 65 ff. — Fut. im herakl. Dial. IV, 429 ff.

Futurum und Aorist mit so II.

67 ff.

Genitiv im Griechischen.

Singular: I. -a-Stämme: -av im Arkad II, 23. 34 f., VII, 246; $-\varepsilon\omega$ II, 199 f., in ion. Inschr. V, 294 f.; - α o aeol., - $\epsilon\omega$ ion., $\bar{\alpha}$ dor. Ia, 201 ff., IV, 185. 14). 377. 416; Stämme auf $-\tau\alpha$, $-\delta\alpha$ II, 199 f. — II. -o-Stämme: -σjo, ιο, ο II, 24. 36; -o to Ia, 206 ff., II, 96; bei Tragik. 1b, 214. 254 (bei Aristoph. Anm. 167); -o i im Thessal. II, 25; $-\omega$ im Ark. Dor. Kypr. II, 24. 37, IV, 385, VII, 248; $-\varepsilon \omega$ der 2. att. Declin. II, 195 f. — III. 3. Declination: $-\varepsilon \circ \varsigma$, $-\varepsilon \circ \varsigma$ im Dor. Ia, 183, im Ion. V, 292 ff., $-\tilde{\eta} \circ \varsigma$ ion., -εως att. Ib, 214 f., -ηος im Att. 1b, 220; Stämme auf $-\epsilon v$, $-\iota$ Π , 194 f.

Plural. -α-Stämme: -αων aeol., $-\alpha \circ v \nu$ thess., $-\overline{\alpha} \nu$ ark. lesb. dor., -εων ion. Ia, 201 ff., II, 36, IV, 377. 416, VII, 237, $-\epsilon \omega \nu$ im Dial. der Trag. Ib, 234 f.

Lat. Gen. Sing. II, 237. 20).

-αινω,-αιρω u.s.w. IV, 98 f. 145.11). Homerische Sprache, überhaupt II, 67 ff.

> Hülfsvocale: a im Skr. II, 104. 13); ϵ 1a, 188, II, 121. 3); *i* im Lat. II, 104. 13); u im Skr. II, 86. 2); im Dat. Plur. der σ-Stämme VII, 15. 3).

> Hyphaeresis der griechischen Vocale VI, 85 ff.

> Hypotaxis: deren einfachste Form im Indogerman. VI, 215 ff.

> Imperativ: 3. P. Plur. Praes. Aor. act. $-\nu\tau\omega$ ark. dor., $-\nu\tau\sigma\nu$ lesb. II, 39; -ττέθθω kret. III, 243; 3. P. plur. act. -ntat Skr., -nto lat., -ντω griech., -ντων dor., -τωσαν

neudor.; -σθω, -σθω-ν, -σθω-σαν III, 242 f., IV, 423. 8); 3. P. auf -όσθω II, 450.

Infinitiv: Bildung Ib, 34. u. 10), IV, 421 ff.; der Vocal vor -ναι stets kurz Ib, 47. — -έειν, -είν im Aor. Ib, 32 ff.; -ειν im dor. Perf. Ia, 246; -ην, -εν, -ειν dor., -ην aeol., -ῆμεν herakl, II, 39, IV, 4 f., IV, 422. 7). VI, 124 f; -μεν bei Sophokl. Aristoph. Pind. Ib, 257 u. 173), im Herakl. IV, 421. 6); -μεναι, -μεν im Perf. hom. IV, 422. 7); -σθαι, -σται im Lokr. III, 243 ff. — Zeiten des Infin. bei Thucydides VI, 1 ff. — Siehe Accus. cum Infin.

Itacismus III, 307. IV, 269.

Iterativa, griechische, bei attischen Dichtern Ib, 259.

Krasis: s. Dialekte. — Im ion. Dial. V, 300 f.; im eleg.-iamb. Ia, 197 ff.; Krasis als Zeichen der Aussprache 278 ff.

Labialismus: IV, 263 f.; in der Vulgärsprache II, 28 f.; im Neulokr. V, 355 f. 360 f. — $x = \pi$ V, 161. 49b), = β V, 162. 55).

Locativ homer. ϵi , \bar{i} , \bar{i} III, 145.

Männernamen: römische auf -a V, 377 ff.

Medium im Lit. u. Altnord. II, 337 u. 59).

Metaplasmus V, 69 ff.; delph. aeol. im Dat. Plur. III, 261.

Metathesis: im Griechischen V, 117 ff.

— Metath. im Arkad. II, 30 f.; im Neulokr. V, 365. — Metath. der Liquida VII, 360 f.; des ϱ : Ib, 132 ff, II, 112. 113. 5). 122. 6\, III, 355, IV, 374. 378, V, 87; des λ : II, 106. 15). 115. 9); des μ : II, 115. 10); der Lautgruppe σx : VII, 332. — Metath. in der Wurzelperiode III, 297; qualit. u. quantit. 389 ff.; Dehnung bei der Metathesis IV, 113. 47); quantitative: IV, 140 f., in abgeleit. Verben IV, 183 f., im Gen. der a-St. $\bar{\alpha}o$ = $\epsilon \omega$ IV, 185. 14).

Nachklang: palataler bei d, t, l, n, s im Osk. VII, 170 ff.

Nasale. Siehe Metathesis. — Nasalirung im Skr. Slav. Lit. IV, 274; im Neugr. III, 355. 357, IV, 274 ff.; in griech. u. deutschen Suff. V, 402. 14); Verklingen des Nas. im Inl. im Kypr. VII, 229 ff, nasaler Nachklang im Ausl. 231 ff.

Nasalclasse: deren Ausdehnung im

Griech. VII, 381 ff.

Negation: im Tzakon. III, 376. Nomina: mit zλέος zusammeng.: deren

Contraction Ia, 194 f.

Nominalstämme. Entsteh. ders. 11, 226.
Nominativ. — Singularis II, 265. —
Griechisch II, 159 ff. — Latein:
s erhalten V, 398; Nom. Sing.
(Plur.) der i-St. u. der 5. Decl. auf
iē-s II, 230 f. — Plural: -ῆς, -έες,
-εῖς, -έα im Dial. d. Trag. Ib,
219 f. 235 f. — Lat. ēs V, 49.

Optativ: 3. Sing. auf aı, eıe II, 38 f. Pāli nicht aus dem Skr. entstanden

V, 141. 32).

Participium. — Griechisch: -ήμενος, -είμενος III, 266 f. 382. 397; -εοτ, -οτ II, 170 f., IV, 128 f., 173. 13), -ῶτες IV, 75, fem. -εῖα (dor.) IV, 387 f.; im Tzakon. IV, 321. — Latein: Flexion V, 47 f. 53. — Deutsch: Part. Fut. Pass. umschrieben II, 322.

Partikeln des Gegensatzes II, 263 f. Passivum: im Lat. u. Altbulg. II, 337; im Tzakon. III, 375 f.

Patronymica: im Griech. Ia, 1 ff.; Gen. Plur. auf -đãv Ib, 265. — Latein. auf -ēius II, 237 f.

Perfectum. — Spuren eines sigmatischen Perfects im Griech. Ia, 244, VII, 57; auf -κα II, 94; bei Hom. nicht aspir. VI, 330; im herakl. Dial. IV, 431 f.; im Neugr. IV, 312 f. — Latein: 1.3.P. S. Ia, 247 f.; lat. Perf. mit langem Stammvocal Ib, 185.

Personalendungen: deren Erklärung IV, 211 ff., VII, 39 f. — Sanskrit: 2. Sg. ved. -thā st. -tha, vgl. Zend tō, thā Ia, 248. — Griechisch: Activum: Sg. 2 -σθα bei Hom. Ib, 23; Pl. 1 -μες IV, 407. 1); Pl. 3 -ντι dor., -νθι boeot, -νσι ark., -σι

1b, 111, II, 30, IV, 92. 312; -αντι, -ατι = -ασι IV, 73; ·ν st. -σαν IV, 421, dor. ἐλέγον u. s. w. II, 166. — Medium: 1. Sg. -όμην neugriech. úmin, úmun IV, 297. — Dual: 1. -μεθον, -μεθα (Plur.) Ia, 9. 1); -μεσθον, μεσθα 1 b, 256, III, · 244; D. $3 - \sigma \vartheta o \nu$, $- \sigma \vartheta \eta \nu = \tau - \tau o \nu u.s. w.$ III, 242 f.; Pl. 3 -νται, -ντο = -νθη, -νθο boeot. Ib, 111, II, 30; -ανται, -αντο u. -αται, -ατο 1b, 23 f. 228 f., IV, 73. — Latein. -onti, -ont, -unt IV, 312; -mini V, 242 f.

Präpositionen: im Lokr. III, 271 f.

– Präp. παρά III, 1 ff. Prolepsis s. Accus. cum Infinitivo. *Pronomen.* — Bei Elegikern u. lambikern Ib, 1 ff.; Rel. Stamm ro im Arkad. II, 33; Pron. Stämme: ja 11, 323 ff., sava, sva 329 ff. 407 ff., ta 373 ff., aina 378 ff. — Eintheilung der Pron.: deiktische u. anaphorische II, 400 ff., zusammengesetzte II, 412. — 1. Personal-

des Plur. VI, 118 ff.; zwei Bildungsweisen d. Accus. VI, 419; durch -na im Slav. Goth. Lit. VI, 427. — Formen dess. u. homer. Gebrauch VII, 101 ff.: Verzeichniss d. Formen 103 ff. 114; ε des St. of 115 ff.; Enklisis u. Orthotonesis VII, 124 ff.; τοί VII, 140 ff.; Pers. Stämme: ofe 147 ff., i 156 ff. — II. Reflexivpronomen II, 340 ff. 407, VI, 111 ff.; έμ- σε- έ- αυτοῦ VII, 159 f. — III. Demonstrativpronomen: Function dess. 11, 252 ff.; Dem. st. des Rel. allgemein, Rel.

st. des Dem. in neuerer Zeit IV,

418.3). — IV. Anaphorisches Pron.

im Griech. 11, 252 ff., im Skr. 254 ff.

— V. Relativpronomen: Ursprung

II, 201 ff. — Pronomen im Tza-

konischen III, 365 ff. Prothesis: im Neulokr. V, 363 ff. --Pr. der Vocale: a: Ia, 187, Ib, 116, III, 304. 349, IV, 145. 10). 338, VII, 214*); vor γ VI, 332; im Neugr. IV, 252. 303. — ϵ : III, 304. 350, V, 162. 52). — o: Ia, I 176 (bis), II, 86. 4, IV, 199. 338, VII, 214.

Quantität: Umspringen II, 134; IV, 476 ff., Länge kurzer auslaut. Voc. vor anl. λ , ϱ , ν , μ 479 ff. — S.

Verbum, Zerdehnung.

Reduplication: vgl. Perfect. — R. im Griech. VI, 277 ff. — Im ion. Dial. V, 307 f.; im herakl. Dial. IV, 423 f.; gebrochene R. VII, 185 ff. Rhotacismus: griechisch II, 178; la-

teinisch V, 243.

Spiritus: asper schwankend II, 446, III, 253 ff.; im herakl. Dial. IV, 397 ff, in ion. Inschr. V, 275 ff.; Wechsel des asper u. lenis V, 363; asper od. lenis = j im Neulokr. V, 363; asper st. $j \sigma F VI, 312.4$).

Stammbildungslehre des Griech. und

Latein. V, 1 ff. 335 ff.

Stammerweiterung V, 335 ff. — Im Lat. in der Flexion des Pronom. II, 231 ff.; im German. II, 286 ff.; durch -x im Alt- u. Neugr. IV, 297. 1).

pronomen: Ursprung u. Bildung Suffixe. — S. Stammbildungslehre. — Superlativsuffixe II, 359 f; griech. Suff. mit γ aus \times IV, 346; Nebeneinanderlaufen griech. Suff., besonders in d. Composition V, 63 ff.; Doppelsetzung gleichbedeut. Suff. V, 402 f., Nasalsuff. zu Nasalin-

fixen geworden VII, 365 f.

Sanskrit. a Ia, 8. — aka III, 118. — an V, 403. — $\bar{a}na$ III, 101. 5). — $\bar{a}n\bar{i}$ III, 126. — i Ia, 8. — ijans II, 170. 186. — ija II, 186. - ka 1a, 8; demin. 1a, 260.tas IV, 350. — tā (ved. tāti) III, $125. - t\bar{a}-ti = tat V, 51.403.$ — $ti \nabla$, 110; verkürzt zu t III, 119; V, 111. — tva(-m) (ved. tva-na) III, 125, IV, 78, ∇ , 403. — tviIII, 126. — dhas Adv. IV, 370. na Ia, 8. — man (neutr.) III, 125. - ja Ia, 7 f.; Part. Fut. Pass. II, 321. — ra (la) Ia, 8; Demin. Ia, 260. — vant V, 76. — cas III, 251. — snu secund. II, 109.Altbaktrisch. a Ia, 8. 38. 249. —

 $t\bar{a}$ - $ti = t\bar{a}t \text{ V}$, 51. 403. — ti verkürzt zu t III, 119. — thwa-na IV, 78, V, 403. — dha IV, 370.—

na Ia, 8. — ya Ia, 8. Griechisch. a Ia, 8. — a & Numer. 1V, 438. — αινα III, 126. — Adjectiva auf -aco III, 235; ihr Accent VI, 361. — axo III, 118, IV. 192. 6). — αλεο VI, 427. αλο Ia, 259, Ib, 105. 8). — αν- $\delta \delta \nu$ Adv. Ia, 132. — $\alpha \rho$ II, 51 ff. — αρνο ΙΙΙ, 197. — ας, ες ΙΙ, 178, V, 96. — at Ia, 234. — azo demin. Bedeutung IV, 192. — da Ia, 4 ff. — $\delta \epsilon$ III, 315. 320 f. $d\eta \nu$ (lokr. $d\alpha \nu$), $do\nu$, $d\alpha$ Adv. Ia, 103 ff., III, 225. 299. — δια (δεια) Adv. Ia, 127. — διην Adv. Ia, 126. — σ_{io} aus ja entwickelt. Ia, 127. — σ_{is} III, 315. 321. — Städtenamen II, 33. — εινο II, 101, IV, 95. — ειο IV, 438. εντ, η-εντ ΙΙ, 99, ΙΥ, 165. ερο III, 198. — ες (Nem. ης) II, 178. — *εα*ρ, *ε*αρο Ι b, 132, ΙΙ, 52, V, 179. 101). — FLO, FO III, 234. - 50t, set, sout, seut **1b**, 105. 8), **II**, 322, **IV**, 73. 173. 13), V, 76 f.; ser-ja Ib, 232. ζε III, 321. — ηιο Ια, 36, II, 187, 1 III, 235, IV, 169. — ηλιο Ib, 115. $-\eta \nu o 11, 101.5$). $-\eta \tau fem.$ III, 124. — $\vartheta \alpha$ 1b, 102. 5, III, 320, IV, 370. $-9\epsilon\nu$ Ib, 2, III, 320. 370. — $\vartheta\iota$ III, 320. — $\iota\alpha$ I a, 8. 25, IV, 387. 2). — $\iota \alpha + \delta \alpha$ Ia, 26. $- \iota \alpha \delta$ Ia, 43. 53. $- \iota \alpha + \iota \delta$ III, 235. $- \iota \alpha + \times o \quad \text{Ia}, \quad 26. \quad - \iota \delta$ 1a, 42. 256. — ιλο VI, 430. ίνδην, ίνδα Adv. Ia, 127 ff. evo III, 196, VI, 114, Stoffadj. VI, 427. — 10 Adj. Ia, 256, II, 179, V, 17 f., VII, 87. — LOV Ia, 35. 58; Compar. Ia, 231, II, 170. — ιων Patronym. Ia, 55. 58. 65. — ιωνη Ia, 59. — z im Verbalst. IV, 438. — $\kappa \alpha \lambda \sigma$ Demin. Ia, 259 ff. - κας III, 251. - λο III, 327 f., VI, 430; VII, 348. - μαν, μαντ II, 123. 8). $-\mu\alpha\rho$ II, 51. $-\mu\alpha-\tau$, $\mu\alpha\tau$ o II, 123. 8), III, 125, ∇ , 64. — μεναι, (ε) ναι Inf. IV, 4. — $\mu o \text{III}$, 193, IV, 293, V, 64. — $\mu o \nu \mid Synizesis \text{ IV}$, 224 ff. — Von Diphth.

V, 64. — vo secund. II, 101. — o f o Subst. IV, 161. 15). — o v a IV, 4. ovt III, 333. — os (Nom. ω s) II, 178. — ço II, 179. — σε III, 321. — σεανη, σύνη III, 125, IV, 77, V, 403. — σει, σσι, σι (Dat. Pl.) IV, 409. 3), V, 167. 76). τα III, 227. — τας, τος III, 124. τα-το Superl. V, 402. τειρα, τρια ΙΙΙ, 126. — τερο Compar. II, 385. — $\tau \eta \varrho$ Namen von Werkzeugen III, 290. 3). — $\tau \eta \varrho$, $\tau \eta$ -s III, 226 f. — $\tau \eta$ - $\tau \iota$ = $\tau \eta \tau \text{ III, } 122. 335, \text{ V, } 51. 403.$ $\tau \iota = \tau \text{ III}, 119; = \sigma \iota, \varsigma \text{ V}, 111.$ — то II, 60, V, 103. — тор III, 226, V, 87. — τρο-ν, θρο-ν Ib, 109. 33). — φi , $\varphi i \nu II$, 32, $\underline{\text{III}}$, 187. — $\chi \iota$ III, 143. — $\omega \nu$ IV, $437. - \omega g$ II, 50 ff. (53 A. 1). ws Ia, 71 ff. — Neugriechisch: údi IV, 297. — úna, unía, úni IV, 319. — *ura* IV, 228.

Laleinisch. -āc Adj. III, 117. co, ca IV, 345; c V, 55 f. — cu-lo Demin. 1a, 259. — er-na III, 197. — ia Ia, 8, II, 237 f. — ico III, 338 f. — *ili* Adj. VI, 427. la(ra) + ja 1a, 8. — men, min Ih, 165. — men-to V, 64. - no Ia, 8,III, 196. — $\bar{o}c$ Adj. III, 117. on V, 403; V, 60. — ont III, 333. $-\bar{o}so$ IV, 79. $-t\bar{a}-ti=t\bar{a}t$ III, 335, V, 51. 403. — ti = t V, 49 ff. — tim III, 200. — to, ta Ib, 152, III, 200; to zu ti geschwächt V, 110. — $t\bar{o}r$ III, 226. — tus IV, 350. $- t\bar{u}-ti = t\bar{u}t \text{ V}, 51. - \bar{u}lo \text{ I a}, 259.$ — uo IV, 342.

Oskisch, Umbrisch. tur III, 201. Germanisch. -er III, 290. 3). ing Ia, 9. — ka Ia, 9. — taths III, 335.

Slawisch. ka la, 8. — na la, 8. — *ov* la, 8.

Litauisch. ia Nominalf. II, 247, III, 321. — ka Ia, 8. — kla ∇II , 294. — na Ia, 8.

Superlativ-Suffix II, 359 f. Synaeresis od. Diaeresis in Patronymicis auf -ειδης? Ia, 22.

u. langen Voc. Ib, 284 f. — $\alpha \epsilon$ Ia, 190. 24); $\epsilon \alpha$ Ia, 227, VII, 108; $\epsilon \alpha \iota$ Ib, 31; $\epsilon \epsilon \iota$ Ib, 29. 33; $\epsilon \eta$ Ia, 190. 218; $\epsilon \sigma$ Ia, 180 ff. 190. 223. 225; $\epsilon \sigma \iota$ Ia, 190. 23); $\epsilon \sigma \upsilon$ Ia, 180 f. 190, Ib, 236 f.; $\epsilon \omega$ Ia, 190 u. 23). 202 ff. 217. 225. 227 f., Ib, 26. 29. 40 f. 53. 235 f.; $\iota \omega$ Ia, 190. 24); $\sigma \epsilon$ Ia, 190. 24); $\sigma \epsilon$ Ia, 190. 24); $\sigma \epsilon$ Ia, 190. 24). — Im Latein bei den Substauf $i \iota \iota \iota \iota \iota \iota$, $i \iota \iota \iota \iota$ III, 161 f.

Synkope s. Ausfall.

Tempus s. die einzelnen Tempora. Tempora des Infin. s. Infinitiv.

Tmesis Ib, 149 f.

Triphthonge im Altbaktr. IV, 99. 38). Urlängen in der homer. Sprache IV, 476 ff.

Verbalendungen: vgl. Personalendungen. — ηι, η, ει Ib, 222 ff. — ησι 3. P. Sg. Conj. Act. oft bei Homer Ib, 27. — σο 2. Sg. Med. — εν (nicht ον) im Altdor. Ia, 183. — Verbalendungen im Ion. V, 308; im Dial. der ital. Herakl. IV, 421 ff. Verbalsubstantiva: oft neben der abstr. auch concrete Bedeutung VI, 363.

Verbum. Siehe Personalendungen, Dialekte u. s. w. — Verbum im Tzakon. III, 367 ff. — Abgeleitete Verba im Griech. II, 40 f., III, 188 ff. IV, 181 ff. — auf -αω u. -εω ionisch I b, 41. — auf -αω homer. VI, 139 ff. — Verba auf -ιαω VI, 433. — auf -ζω mit gutturalem Charakter IV, 427. — auf -αζω, -ιζω, -οζω III, 189 f. — auf -ανω VII, 387 f. — auf -αινω, -εινω, -αιρω, -ειρω, -υρω IV, 98 f. 117. — auf -νω im späten Griechisch III, 132, IV, 317 — auf -ννυμι II, 110.

Neugriechisch: άω, έω zu άζω,

ίζω ΙΥ, 283.

Lateinische Verba auf -āre IV, 183; -ēre VI, 155 f.; -io (capio u. s. w.) V, 439 ff.; -isso IV, 409 f. Verkürzungen: vor doppelter Consonanz IV, 420 f. — ia, ja zu i Ia, 16. 1). 60. 260. — ias dor. zu is Ia, 16. — oos zu os IV, 388 f. — ua, va zu u Ia, 16. 1).

60. — Ft zu v II, 86. Anm. 3). Vocale. — Siehe Assimilation, Ausfall, Dialekte, Dissimilation, Einschub, Ersatzdehnung, Hülfsvocale, Hyphaeresis, Krasis. — Ausspr. der Voc. vor Nasal mit folg. continua im Lat. IV, 79; irrationale zu volltönenden entwickelt VI, 270.

 α lokrisch für ε III, 219 f., im Arkadischen II, 11 ff.; Herakleisch IV, 365 ff. — a zu i, \bar{u} vor r + Cons. im Skr. Ib, 131; zu o, u ausl. im Osk. II, 19; α zu ϵ in d. Zusammensetzung und vor d. Suff. xo, vo VII, 27 f.; zu o vor u. nach Guttur. II, 16, IV, 368 f, in Folge des ε IV, 374; zu v Ib, 115, II, 92, III, 133 f., IV, 288.

 \bar{a} zu \bar{i} im Praeter. d. Skr. Ib, 291 f.; zu lat. \bar{e} , kelt. \bar{i} IV, 352; zu \bar{e} , $e\bar{i}$, \bar{i} , \bar{i} (vor t)im lat. Perf. I a, 247 f.; zu (\bar{v}) \bar{u} im Lat. III, 201.

 $\bar{\alpha}$ im Lokr. III, 224 ff., im Dial. d. ital. Herakl. IV, 376 f.; zu η bei Elegikern u. Iambikern Ia, 162 ff., ion. II, 132, V, 280 f.; $\bar{\alpha}$ erhalten neben ω II, 17; zu ω II, 266; $\bar{\alpha}$ des masc. aus $\check{\alpha}$ entst.? II, 199.

e zu i im Ital. II, 17, im Lat. (Osk. e) IV, 350.

 ε im Lokr. III, 222 f., im herakl. Dial. IV, 371 ff.; zu ε II, 18, im kret. Dial. IV, 417, boeot. vor Voc. VII, 250; zu σ IV, 328; im Ark. II, 13 ff., im Neugr. IV, 310. 1). 315; ε im Austausch mit $\varepsilon \varepsilon$ V, 281 ff.; zu $\varepsilon \varepsilon$, η gedehnt Ia, 36. 1). 49. 52, II, 132, IV, 84; ε paragog. im Neugr. IV, 297.

 \bar{e} im Skr. = altbaktr. ae II, 227. η im Lokr. III, 266 ff., im herakl. Dial. IV, 377 ff.; η boeot. aus $\alpha\iota$ III, 192; η durch $\epsilon\iota$ vertreten III, 397; η wechselt mit $\epsilon\iota$ IV, 391; η für $\bar{\alpha}$ im Attischen Ia, 248; η 0 Ib, 214 f., II, 198 f.

i = ij vor Voc. im Altbulg. Got. II, 220 ff.; zwischen Voc. im Lat. II, 238.

ι im Lokr. III, 224; im herakl. Dial. IV, 375 f. — ι wechselt mit

ε ib, 14; zu ει ia, 128; ι parasat. III, 123. — i subscriptum unterdrückt II, 36.

u im Griech. nicht vorkommend

Ia, 221.

ī im Griech. Ib, 131 ff., im Lokr.: III, 230, im herakl. Dial. IV, 385 f. o zu u im Ital. II, 17, im Lat. III, 201, IV, 83. 22). 318, ausl. im Umbr. 11, 19; \dot{o} althord. $= \eta$

IV, 335.

o im Lokr. III, 223, im herakl. Dial. IV, 373 ff; Ausspr. im Ion. u. Att. 1V, 82; o zu v (dor. o) II, 19, IV, 136, VII, 247; Neugr. IV, 312 f.; o zu ω gedehnt Ia, 49. 53, IV, 86.

u aus o vor l im spätern Lat. u. Neugr. IV, 306; u im Neugriech.

IV, 278 ff.

v Aussprache IV, 268. 278; v im Lokr. III, 224, im herakl. Dial. IV, 376; zu i im Lesb. Cypr., zu o im Paph. II, 20; durch ov, cov im Boeot. vertreten II, 19, IV, 86. 27). 266. 298; zu F II, 179; v selten in 2 aufeinanderfolg. Silben VI, 295. 289.

 \bar{v} Ib, 131 ff.; im Lokr. III, 230. Vocalaussiossung dem Hochton zum Trotz IV, 223, VI, 90; vgl. Hy-

phaeresis.

Vocaldehnung: s. die einzelnen Vocale. — Vor -ns im Lat. 1b, 159. IV, 177 f.

Vocaleinschub s. Einschub.

Vocalkürzung s. die einz. Vocale.
— Im dor. Nominat. IV, 93; vor vs, vt VI, 123 f.

Vocalschwächung s. die einz. Vocale. — V, 369 f.; in der Composition

VII, 27 f.

Vocalsteigerung (Guna) s. die einz. Vocale. — Des Suffixvocals V, 403 : nicht am Ende 1. Compositionsglieder VII, 34.

Vocalvorschlag s. Prothesis.

Vocativ: kein Casus Ia, 67; im Griech. auf $-\bar{\alpha}$ IV, 89; Verkurzungen u. Abschwächung V, 400. Volksetymologie IV, 307.

Vriddhi: ungriechisch Ia, 43; im

Skr. Ib, 134.

Wortbildung: primäre II, 403 f.

Wunschsätze: homerisch eingeleitet durch aide, ai yao, einzeln ei; ausgedrückt durch ei mit Opt. od. ωφελον, ωφελλον Ib, 289.

Wurzeldeterminative: Ursprung VII, 188. 1). — σ Ia, 253. — σ Ia, 251, Ib, 296, II, 91. — χ Ib,

122. 2).

Wurzelnomina: deren Geschlecht III, 297 f., Functionen VII, 68. 10). Zahlwörter ion. V, 306 f., tzakonisch 111, 365.

Zerdehnung: im homer. Dial., besonders der Verba auf -άω VI,

139 ff.

189; vor r IV, 108 f.; durch j' Zetacismus V, 357; im Tzakon. III, 353.

III. Wortregister.

Griechisch.

(Neugriechisch in Klammern [].)

[Verzeichnisse griechischer Adverbia auf ω und ωs Ia, 76 ff., auf $-\delta \eta \nu$ -δον -δα 106 ff. — Wortregister der herakl. Tafeln IV, 463 ff. — Verzeichnisse neugriech. Wörter IV, 233—322. V, 343—375.]

```
Αάβακτοι ΙΥ, 144. 4).
άάω, άάτος III, 307. IV, 144. 4).
Άβαῖον ΙΥ, 379.
άβαξ V, 101.
'Aβας IV, 151. 21).
άβελτεοοχόχχυξ VI, 255.
[άβέρας V, 88.]
\dot{\alpha}\beta\eta\delta\dot{\omega}\nu IV, 144. 6).
'Αβίαντος III, 139.
άβλαδέως V, 165. 71).
άβλής, άβλητος V, 104.
αβληχοός V, 165. 69).
άβλοπές ΙΙΙ, 219.
άβρο-βάται, -δίαιτα VI, 255. 257.
άβοός Ia, 261.
άβοοτάζω V, 172. 82).
άβοούτες ΙV, 291.
άβοώς V, 104.
αγαγύρτην VI, 287.
αγαθοδαίμων VI, 255.
άγαθός Ib, 16.
άγάλλω VII, 214. 311.
αγαμαι, αγά-ομαι, -ίομαι, -ζω Ι a, 171. | αγνυμί ΙV, 166. VII, 388 f.
  IV, 48 3).
'Αγαμέμνων VI, 322.
άγάνα VI, 372.
άγάννιφος V, 79.
άγαπά-ω, -ζω ΙΙ, 432. VI, 431.
άγαπήνως V, 107.
```

άγαυγή VI, 287. άγαυός VI, 322. άγγελλω ΙV, 31. 6). VI, 30. 54. 74. VII, 304. 306. άγγοθήκη VI, 253. άγγορα VII, 297. άγγούριον, άγγουρος VII, 305 f. αγείοω VI, 322. VII, 214. 349. 57). | άγελη VII, 349. 57). άγεδδάπαβος ΙΥ, 201. 2). , άγήνως V, 107. άγήραος ΙΙ, 115. 9). Άγησι-, Άγησ- ΙV, 400. , άγητός ΙΙ, 114. 7). άγίνω ΙΥ, 98. άγκυλομήτης VI, 257. αγλαίζομαι Ια, 186. αγλαός IV, 144. 5). VII, 214. 311. 'Aylavoos IV, 144. 5). | αγλίδια, αγλιθες VII, 309. 16). αγνέω VII, 386. 3). ' αγνόρουτος V, 104. VI, 257. 243. ΙΙ, 113. 7). ΙΙΙ, 191. 193. ἀγνώε, ἄγνωτοε ΙV, 173. 12). V, 104. ἄγοβος VI, 322. άγορά VII, 349. 57). άγός, άγός ΙΙΙ, 258. άγοάμματος V, 65. άγοι-άμπελος, -έλαιος VI, 255.

άγρο-γείτονες VI, 253 f.; -νόμος V, 100; | αες, αας II, 178. -φύλαξ VI, 253. άγυιά ΙΙ, 23. άγυρμός VII, 349. 57). άγυρτ-άζει, -ης VI, 287. άγχ-αυρος, -ουρος II, 23. 179 αγχι, άγχοῦ Ib, 17; άγχι- VII, 37. άγχι-αλος V, 17; -βατείν, -βαθείν Ib, 113; -μαχος VII, 38. άγχόνη V, 84. άγχοας III, 272. V, 387. $\tilde{\alpha}\gamma\chi\omega$ VII, 317. 31). 387. $\tilde{a}\gamma\omega$, $\check{a}\gamma\omega$ 11, 449. 111. 257 f. IV, 400. 2). 403. V, 238. 10). άγωγός u. s. w. VI, 303. άγών V, 82 f. αγωνίζομαι VI, 25. άγώνισμα VI, 74. -αγωνιστής VI, 256. αγωνοθέτης V, 83. α-δαγμός, -δαξέω VII, 214. αδάμας VI, 432. άδδας IV, 158. 73). άδδιξ IV, 438 f. άδεια VI, 115. $\vec{\alpha}\delta\epsilon\lambda\varphi$ - $\epsilon\delta s$, - δs , - $\epsilon\dot{\alpha}$, - $\dot{\eta}$ Ib, 232. II, 29. III, 231. 254. IV, 338. άδιχ-ήμενος, -είμενος ΙΙΙ, 266 f. άδικος VI, 43. 76. άδικο-συλάω (?) ΙΙΙ, 272; -χρήματος V, 66. αδμής, αδμητος V, 104. 197. 6).άδρακές V, 170. 1). άδύνατος VI, 43. 48. 76. αεθλον Ia, 187. Ib, 231. άείδω Ia, 187. Ib, 230 f. IV, 38. 5). 144. 6). αεικ-ής, -έλιος Ia, 188. Ib, 230 f. άείοω Ia, 187. Ib, 230 f. II, 449. IV, 39. VII, 345. άεχ-ούσιος, άέχ-ων, -ητι 1**8,** 150. 187. Ib, 178. III, 248. άελλής ΙΥ, 123. ἀελλό-θοιξ V, 12; -πόδης, -πος V, 11 f. άελπέω, ἄελπτος u. s. w. 1a, 150. II, 107. IV, 45. 2). άεναος Ib, 210. αεργός, αργός Ia, 151. 187. ἀερ-, ἠερ-έθομαι IV, 145. 11). -ἀερο, ἠερο- V, 88. 100. αερσα, έέρση III, 304. αερσίπους V, 113.

ãεσα II, 107. 17). IV, 143. 2). άεσίφρων ΙΙΙ, 307. V, 97. άετεα ΙΥ, 403. 1). ά*ε*νδός ΙΥ, 144. 6). άευτο (inscr.) Ia, 144. IV, 132 f. άζυξ V, 101. $\tilde{\alpha}\eta\mu\iota$ II, 57 f. III, 269. 50). 307. VI, 303. άἡρ, ήήρ, αῦηρ, άβήρ ΙΙ, 179. ΙΥ, 142. 2). 330. άήσυλος III, 300 ff. άήσυρος Ib, 296 f. III, 307. άθάρη Ια 258. 4). άθε**ε**ί Ш, 145. 'Αθην-αία, άα, ᾶ ('Αθάν- 'Ασάν-α), Αθηναι 16, 211 f. 265. V, 353, VII, αθηρηλοιγός VI, 252. Aθοως IV, 161. 15). VI, 170. 202. άθροϊζομαι Ια, 186. άθοοό-της, -ποσία VI, 116. άθυρόστομος V, 65. αία-κίξ, -κίς ΙΙΙ, 140. Aïas IV, 180. 4). αίβετός ΙΥ, 179. 3). αίγ-αγρος V, 13; -ελάτης V, 105; -όλεθοος VI, 253. aiyeigos VII, 214. 346. 47). αίγι- V, 78; -βοτος V, 103; -κορείς Π, 28. V, 78; -λιψ V, 101. αίγλη <u>VII</u>, 311. αίγο- V, 78; -δίωξ V, 101; -θήρας VI, 253. άτδηλος Ia, 150. $A \ddot{\imath} \delta \eta s$ u. s. w. 1a, 38. 151. 187. 232. 1b, 231. IV, 145. 8). άίδιος 1b, 210. αίδ-ομαι, -έομαι ΙΙ, 94. 104. 122. 5). aidois 1a, 151. αϊδοοδίκης V, 14. VII, 89. αίδώς II, 178. IV, 129. αίεί, άεί u. s. w. Ia, 170. Ib, 209 f. 253. III, 230 f. 247. IV, 179. 4). 389. 405. 1). V, 286. VII, 256. 31). αίετός, άετός Ia, 171. Ib, 203 ff. IV, 179. 3). αί-ζηός, -ζήϊος IV, 151. 21). VII, 214. αίθοη, αίθοος V, 88. αίθοη-γενέτης V, 105. αίχαλλω, αίχαλος VII, 214. 346. 47).

άϊκή V, 77.

ãϊκτος VI, 414. VII, 214. $\alpha l\mu\alpha$ II, 123. 8). αίμα-κουρίαι V, 64. αίματη-φόρος V, 64. αίματ-όεις, -όω ΙΥ, 181. 86). αίματο-λοιχός ΙV, 181. 86). V, 100. 107; -πώτης, -δέυσος, -σταγής V, 64. αίμηπότης V, 64. αίμο-βαφής, -δόαγής, -δόαντος V, 64; -δόωδης VI, 117; -φόρυκτος V, 64. αίνο-γίγας VI, 255; -λαμπής VI, 257; -λέων, -λυκος VI, 255; -πατήρ III, 272. VI, 255. αίνυμαι V, 337. aif IV, 257. aiolo- V, 65. 108. αίπ-εινός, -ήεις, -ός, -ύς ΙΙ, 99. 101. alπος II, 99. 101. αὶρέω ΙΙ, 448 f. V, 308. VI, 24. αίρω Ια, 189. ΙΙ, 179. αίσα, αίσιμος ΙΙΙ, 304. αίσθάνομαι VI, 60. άίσσω Ib, 231. II, 179. αϊστόω Ια, 241. aïovlos III, 300 ff. αίσυμνήτης ΙΙ, 19. V, 105. αίσχροκερδεῖν ΙΙΙ, 101. αίσχοός VI, 43. 76. αίσχύνομαι VI, 44. αἰτέω ΙΝ, 21. 1). VI, 33. αίτιος VI, 27. αίχμη ΙΙΙ, 325. ΙΥ, 257. ἀῖω Ia, 187. Ib, 165. IV, 142. 1). $\alpha i \omega \nu$ Ib, 211. 40). IV, 171. 11). αίώρα IV, 145, 11). 170. 1). VII, 345. αίωρέω VII, 345. $\dot{\alpha}$ χαχαλ(λ) $\dot{\iota}$ ς V1, 287. άκάκητα VI, 287. άκακία (acacia) VI, 287. άκαλα-φόείτης, - φόρος VI, 257. άκαμαντο - μάχης, - χάρμης V, 17. $\tilde{\alpha}x$ -, $\tilde{\alpha}\chi$ - $\alpha\nu\vartheta$ os, $\tilde{\alpha}\chi\alpha\nu\tau$ os Ib, 101. 1). IV, 189. 1). άχανθόχοιρος VI, 254. āxavos 1b, 101. 1). άκαχίζω III, 190. VI, 287. άκαχμένος VI, 303. ακ-έομαι, -είομαι ΙΙ, 94. 2). ΙΙΙ, 192. άκερσεκόμης Ia, 251. V, 109. VII, 54. Axecevs Ib, 296. άκεσίμβροτος V, 97. ακεσφόρος V, 92.

άκηδέσαι ΙΙ, 102. 10). άχηδής ΙΙ, 103. 10). άκηχέδατο ΙΙ, 117. III, 190. άκηχεδόνες VI, 303. άκήχεται VI, 303. äxixus VI, 284. άκινάγματα VII, 214. 386. 2). άπίνδυνος VI, 43. άκίχ-, άχίκ-ητος 1b, 103. 10). άκλέα IV, 186. $\ddot{\alpha}$ x μ -, $\ddot{\alpha}$ x μ - η vos Ib, 109. άχμής, άχμητος V, 104. άμμόθετον V, 59. 85. VI, 251. ἄκμων IV, 253. ακόλουθος VI, 317. άκοντο-βόλος V,81; -φόρος IV, 181.86). άκόρ-εστος, -ητος ΙΙ, 110. 18). άκούω ΙV, 41. 1). 424. 4). ακράαντος IV, 180. 6). VI, 205. 24). άκραής ΙΥ, 143. 2). ΥΙ, 259. ακραιφνής III, 324 f. ακρατο-κώθων ΙΙΙ, 102. **VI**, 254; -στομος V, 65. axels V, 82. VII, 341. ακροάομαι V, 185. 2). άκροβᾶσθαι IV, 302. V, 185, 2). ακρό-λοφος VI, 255; -πολις VI, 255; -πόλος VI, 258; -πους VI, 255. άκρός Ib, 296. IV, 402. ακροεκιρίαι IV, 398. 1). ακτινοβολία V, 83. ακυμος, ακύμων V, 65. äxυ-τος, -θος Ib, 113. ακωκή VI, 303. άλάδρομος VII, 73. 11). άλαλ-ά, -αγή, -αγμός, -άζω, -ητά V1, 287. αλάλαγξ VI, 287. αλαλκείν VI, 299. Άλαλχομεν-εύς, -ηίς VI, 299. άλάλυγξ VI, 288. αλαοσκοπίη VI, 254 f. άλάστως V, 88. άλγεσί-δωρος V, 92; -θυμος V, 97. άλδαίνω V, 213. Αλέα ΙΙ, 18. άλέα V, 223. αλ(ε)γεινός ΙΙ, 101. άλεεινός ΙΙ, 101. VI, 116. aheelvw IV, 96. άλεής II, 101. āleiao II, 103. 12). αλείφω Ib, 108.

Άλεξανδρος V, 113. άλεξι- V, 113. VII, 48. άλέξω V, 208. äλε-σμός, -της, -τος, -τοίβανος, -τοίς **Π**, 103. 12). äλευρον II, 97. 103, 12). VII, 334. άλέω II, 97. 103. 12). 104. 13). IV, 135. άλήθεια ΙΙ, 102. 9). Αλθαιμένης ΙΙΙ, 192. VI, 135. άλθαίνω VII, 50. άλι- V, 85; -αίετος VI, 255; -κτυπος V, 101; - μέδων VI, 253; - μυρήεις ΙΙ, 99; -πεδον VI, 251; -πόρφυρος V, 12; -τυρος VI, 254. αλία, αλία, αλίη IV, 401 ff. άλιεύε V, 85. Αλιθέρσης ΙΙ, 14. V, 156. 49). άλιζω ΙΥ, 401. άλιμενία ΙΙΙ, 102. άλίνω ΥΠ, 387. 18). $\tilde{\alpha}\lambda\iota\pi\pi\alpha$ III, 240. äλις IV, 401. αλίσκομαι I a, 147. IV, 166 f. αλιταίνω II, 41. III, 266 f. VII, 48. άλιτό-ξενος V, 107. αλχ-, αλχή, αλχι- Ia, 232. V, 77 ff. 208. VI, **2**99. VII, 32. 'Αλκα-θόος, -μένης \, 82. Αλχμαίων u. s. w. III, 225 f. άλλαλίζειν(iv-) VII, 255. 26). αλλημτος IV, 334. άλλήλων IV, 120 f. άλλοῖος ΙΙ, 359. āllos II, 36. 385. III, 164. VI, 429. VII, 253. 14). άλλυδις II, 19. $\dot{\alpha}\lambda o - (\dot{\alpha}\lambda\alpha\tau -)$ V, 85; $-\pi\eta\gamma\dot{\phi}s$ V, 17; -σύδνη VI, 251. 383; -τριψ V, 17. άλοάω VI, 339. άλος άχνη VI, 253. äλοχος IV, 338. äls Ib, 184. V, 85. àλτο II, 16. αλυπτοπέδη VI, 255. άλύσχ-ω, -άνω VI, 298. 3). άλφάνω V, 209. άλφεσίβοιος V, 97. άλφι-τεῖς, -τια ΙΠ, 102. $\vec{\alpha}\lambda\omega\dot{\eta}$ ($\vec{\alpha}\lambda ov\dot{\alpha}$) II, 20. IV, 148. 162. VII, 250. άλωόφυτος ΙV, 161. 15). 162. 78). άλώπηξ ΙV, 305.

äμα IV, 389. 401. 403, VI, 111. ãμαθος IV, 158. 73). άμαιμάκετος VI, 307. άμάκιον ΙΙΙ, 139. αμακις III, 240. αμαλάπτω V, 165. 70). αμαλδύνω V, 161. 48). VI, 299. άμαλή ΙΙΙ, 240. άμαλός V, 165. 69). VI, 299. άμάναν ΙΙΙ. 240. άμανδαλος VII, 355. Άμαντίς ΙΙΙ, 139. αμαξα IV, 401. αμαξ-ή, -όποδες VI, 253. 396. αμαξιτός (α-) IV, 400 ff. αμαρτάνω 1b, 297. VII, 48. άμαρτι-, άμαρτο- VII, 48. αμαρτοεπής V, 31. VII, 180. αμαστος III, 240. ά-μαχεί IV, 171. 10); -μάχετος II, 102. 8). αμβλίσκ-ω, -άνω VI, 298. 3). αμβλύς V, 212. άμβολογήρα V, 107. αμβρόσιος V, 160. 46). άμβροτεῖν V, 171. 82). αμβροτος V, 160. 46). 171. 82). Αμεινίας VII, 254. 18). αμείν-ων, -ότερος Ib, 17. VI, 43. 76. άμείψιχοον VI, 108. 9). άμελγω, άμεργω ΙΥ, 229. ΥΙ, 299. άμενηνός ΙΙ, 101. 5). αμετροπότης VI, 258. άμευσι-επής, -πορος V, 113. άμισθί ΙΙ, 179. άμιχθαλόεσσα Ib, 105. 8). αμμα 1b, 147. άμμισθωθη ΙV, 384. 390 f. άμμορος Ια, 162. αμνοκών VI, 258. άμογητί ΙΙΙ, 145. αμόθεν ΙΙ, 356. άμπελωργικά ΙΥ, 406. 5). ΥΙ, 123. άμπέχω Ι a, 152. άμπνύω VI, 308. Άμπυκος, Άμπυξ ΙΙΙ, 117. αμυδις II, 21. IV, 401. Άμυδών ΙΙΙ, 139. Αμύκλαι VII, 238. άμύμων ΙΥ, 160. 6). Υ, 65. ΥΙ, 301. αμύνω VII, 385 f. αμφ-ιαχνία VI, 325. 327; -ιπποι VI,

376; -οδον ΙΙΙ, 102; -ώβολος VI, 376; | ἄναξ (κάναξ) Ia, 148. 231. III, 118 ff. -ωτος V, 81. άμφι, άμφις ΙΙΙ, 274. VII, 373. Αμφιάραος u. s. w. IV, 157. 47). άμφί-αλος, - βουλος, - βώμιος, - γυήεις, -γυος, -δάσεια, -δέξιος, -δυμος, -δουλος VI, 375 f.; -έλιξ, έλισσα V, 101. VI, 376; - θαλής V, 96; - θέατρον VI, 376; -θετος VI, 251; -κοανος V, 147; - κύπελλον ΙV, 279. VI, 376; -λύκη V, 56; VI, 376; -μελαινα, - μήτωο, - σκιοι VI, 376; - στομος V, 66; -τάπης, -τευχής VI, 376; -τρής, τρητος V, 104; -φορεύς VI, 376. άμφίς-βαινα, -βητέω, -γονοι, -κωμοι Щ, 136. άμφος εαφός ος VII, 96. 14). άμφότερος (άνφ-) ΙΙΙ, 219. 221. V, 329 f. Αμφοττίς Ib, 107. 8). $\vec{a}\nu$ VI, 9 ff. $\vec{\alpha}\nu$ - IV, 73. VI, 360 f. $-\vec{\alpha}\nu$ - $\alpha \iota \delta \dot{\eta} s$ ΙΙ, 94; -αίματος, αιμος V, 64; -αίμων ΙΙ, 123.8). V, 64; -αίνομαι V1, 289; -αισθησία Ια, 103; -αισχύντημα ΙΙΙ, 102; -αλκις V, 78; -ανδρία V1, 76; -απόγραφα ΙΙΙ, 102; -είμων V, 65; - εκλειπτος ΙΙΙ, 102; - ελήμων VI, 116; -επίφθονος VI, 44. 76; -επόπτευτος ΙΙΙ, 102; -ουτητί ΙΙΙ, 145; -υδρος V, 80; -ωϊστί ΙΙΙ, 145; -ώνυμος ΙΥ, 83. V, 65. $\vec{a}\nu\dot{a}$, $\vec{a}\nu$ (\vec{a}) ($\vec{o}\nu$) Ib, 248 f. II, 31. III, 218. 271. IV, 395 f.; ava- VI, 369. άν-αιρέω VI, 30; -άλωμα ΙΙ, 15. 20; -αρπάξανδρος V, 113; -διχάζω ΙΙΙ, 273; -ελόσθω ΙΙ, 450. ΙΥ, 77. 377; -ετος ΙΙΙ, 102; -έχω VI, 28, 34; -έωσθαι IV, 384; -ίημι IV, 29; -οίγω IV, 166 ff.; -τέλλειν Ib, 248. ανα-κωχή VI, 303; -λογος VI, 376; -μένω VI, 76; -νεύω IV, 41; -πείθω VI, 34; -σιμος, -στειρος VI, 376; -συντάξας ΙΙΙ, 102; -τετθειμένοις Ι b, 123. 8); -φλύω V, 178. 100). αναγκάζω VI, 27. αναγκαῖος VI, 43. άνάγκη VI, 75. Aνακες, Ανακοι III, 117 ff. V, 77. άνακῶς V, 77. ανανδες VI, 300.

IV, 174. 16). VII, 237. αναξιφόρμιγξ V, 113. Αναξώ ΙΥ, 200. 17). ανασσα III, 122. άνάσσω III, 118 ff. άνγραψάντω ΙΥ, 423. 8). ανδάνω (ξανδάνω u. s. w.) la, 147. III, 247. IV, 166 f. άνδο-αγαθία u. s. w. V, 10; -άγριος V, 100. ανδοα-πόδια, -ποδον ΙΙΙ, 102; VII, 96. 14). άνδρακάς ΙΙΙ, 251. ανδοαχνος V, 217. άνδριαντοποιός V, 81. άνδριάς VI, 431 ff. ανδρο-βρώς IV, 173. 12). V, 104; -γυνος V, 8 f.; -δάϊκτος, -θνητες, -μμής- V, 104; -πορνος, -σφιγξ V, 10. άνερ, άνορ, ήνορ, άνδρο V, 88. ανεως IV, 143. 2). $\dot{\alpha}\nu\dot{\eta}\varrho$ 1a, 231. 1b, 255. V, 87 f. άνηνεχυῖαν VII, 391. άνθεινός ΙΙ, 101. άνθεσι-, άνθες- V, 92. άνθρήνη, άνθρηδών VII, 321. άνθρωποδαίμων V, 10. ανθοωπος V, 79. ανκοθαριόντι ΙΙΙ, 223. 3). ΙV, 373. άνόπαια VI, 347 ff. αντ-αθλος VI, 377; -ανδρος VI, 376; -άξιος V, 238. 10). VI, 377; -απαιτέω VI, 75; -ηλιος VI, 376; -ορος IV, 400. αντα III, 223. VI, 111. (αντε tzak. VII, 356). άντί III, 223. VI, 82. 111. άντι-άνειοα VI, 376; -βασιλεύς, -βιος, -δάκτυλος, -δικος VI, 377; -θεος VI, 376 f.; -Groor VI, 376; -xheis VI, 377; -κού II, 35; -λέγω VI, 55; -λέων, -λυρος, -μέτωπος VI, 377; $-\mu o \lambda \pi o s$ VI, 377. VII, 86; -παις, -πετρον, -ποδες, -ποινος, -πολις, -πορνοβοσκός, -σιγμα VI, 377; -φάρα, -φαρές ΙΙΙ, 219. 221; -φιλόσοφος, -φονος, -φύλαξ VI, 377. [αντρωπο Ιb, 117.] άνυσίεργος V, 113. άνύ-ω, -τω, ἄνω ΙΙ, 119 f. IV, 98. VII, 384. 398.

ανωγα IV, 26 f. VII, 246. 2). άνώγεων ΙΙ, 196. $\tilde{a}\nu\omega$ - $\vartheta s\nu$, $-\vartheta \alpha$ IV, 370. 'Afi9 808 VI, 134. $a\xi io$ V, 15. VI, 76. VII, 89. $a\xi io$ V, 238. 10). VI, 44. 49. 76. ἀξιόω III, 189. VI, 22. 32. 57. 74. άξων Ib, 170. $doιδ-\acute{\eta}$, -όε Ib, 230 f. ãoxvos VII, 214. άολλής ΙΙΙ, 273. ão VII, 145. 11). 154. 36). VII, 345. άορτήρ VII, 345. ãos II, 107. 17). III, 269. 50). άπ-αλλοτριώουσα ΙV, 181. 11); -άνθρωπος VI, 377; -ατάω, -ατηλός Ib, 115. III, 329; -αφίσκω VI, 289; -είπον Ia, 151. IV, 31; -εκατεστάσαμες IV, 424. 2); -έκιξαν VII, 211. 17) ff.; $-\epsilon \lambda \lambda \omega$ III, 273. IV, 122. 401; -εμέσσαι ΙΙ, 104. 13); -εργος VI, 37'1. VII, 85 f.; -έσοιξαν VI, 372; -έχω VI, 28; -ηνής IV, 155. 39). VI, 377; $-\dot{\eta}$ o ρ os IV, 145. 11). 170. 1); -ηύρα IV, 166; -ιχθυς VI, 377; -oin-ia, -os III, 102. VI, 377; -όλλυμι ΙΥ, 339. áπαί III, 7. äπalos Ia, 261. **απαλοτρεφής VI, 258.** απαξ II, 384. III, 240. 250. απαστος II, 122. 4). άπαφός VI, 289. őπεδος IV, 338. απειλέω IV, 38. 6). VI, 56. άπειρο- V, 15. VII, 88. απειρος (απηρος) IV, 118. άπερείσιος, άπειρέσιος ΙΥ, 118. άπημων V, 65. α' πικοικία ΙΙΙ, 254. 259. άπιστέω VI, 59. απλητος, απλατος V, 201. 20). 202. άπλοίδες VI, 116 f. **απλοχύων VI, 255.** àπλόος u. s. w. II, 384. III, 250. VI, 116. ἀπό (ἀπύ) II, 19 f. III, 12. IV, 375. VI, 82. VII, 238. απο-βώμιος VI, 377; -δέχομαι VI, 56; -διδράσκω Ib, 257. VI, 279. 1); ἀράω IV, 436. -δίδωμι VI, 29; -έρσαι VI, 270 f.; ἀργαδεῖε IV, 372. V, 367. - ειπάθθω III,243; -θεος VI, 377; ἀργεῖτε V, 215.

-θεστος II, 100.7); -θύμιος VI, 377; -xhelw VI, 29; -xoutos VI, 377; -πορσωσαμέναις Ια, 252; -ποημνος VI, 377; -xeiropai VI, 54. 74; -πρύπτω VI, 27; -λανθάνεσθαι ΙΙΙ, 103; -λαύω ΙΙΙ, 103. 203. IV, 153. 33); -μαχος VI, 377; -μορφος VI, 377. VII, 86; -μουσος, -μυιος VI, 377; -μύσσω ΙΙΙ, 134. 7). VI, 261; -νοσφι Ib, 298; -παλήσει III, 191; -παύω IV, 34; -πνείω Ia, 172; -πολις VI, 377. VII, 85; -ροαί IV, 435; -σημαίνω VI, 54; -σκηνος VI, 377; -σφαγ V, 102; -σχιδ V, 102; -τείση III, 230. 271. IV, 387. VII, 252; -τμηγ V, 102; -τριχες Ia, 253; -φαίνω VI, 54; -φθαράξασθαι Ib, 104. 1); -φοαδ V, 102; -φῶρα: III, 203; -χρέω III, 229. ἀπόλλων, ἀπέλλων ΙΥ, 173. 371. απορος VI, 44. αππας, άππυς u. s. w. 1b, 106. 3). V, 386 u. 7). VII, 214. $A\pi\pi\eta$, $A\pi\phi\eta$ u. s. w. 1b, 106. 1). 2). άποάγμων V, 65. αποαγόπολιε VI, 255. απριξ V, 214. ἀπροβούλευτος ΙΙΙ, 103. άπροεδιόνυσος VI, 381. απτω IV, 229. VI, 288. ἄπτωξ V, 102. ἀπτώς IV, 173. 12). V, 104. άπυδόας ΙΙ, 39. απνέσθω Π, 16 u. 9). άπυτεισάτω ΙΙ, 27. Απωντίων ΙΙΙ, 222. άπωσικύματος V, 65. ãρα, ῥά (ἔρ) Ib, 252 f. H, 14. III, 218. άραβέω V, 213. άραβ-, άρβ-ύλαι ΙV, 201. 1). V, 211. VI, 270. ἄρακος, ἄραχος Ib, 75. 111. άραξίχειρα V, 112. αράομαι IV, 38. 1). άραρίζω VI, 288. άραρίσκω V1, 288. 325. αράχνη(s), αραχνός Ib, 173. 188. V, 387.

άργειφόντης V, 93. VII, 33 f. Άργεννόεσσαι ΙV, 123. V, 223. άργεννός ΙV, 484. V, 93. ἀργής V, 209. ἀργι- V, 115. VII, 29; -xeoavvos, -όδους VII, 27 f. άργικός VII, 28. άργ-ιλος, -ιλλος ΙΥ, 121. αργινόει VII, 28. άργός (ā) ΙΙ, 179. αργυρό-πεζα V, 12; - δρύτας VI, 258; -στερής ΙΙ, 106. 16). α̃οδω II, 122. 6). V, 212 f. άρει-, άρηϊ- VI, 385. άρειοπαγος VI, 255 f. αφεί-ων, -ότεφος Ib, 17. II, 98. 5). 177. άρέσκω ΙΙ, 98. 5). 177. αρέσται ΙΙ, 448 f. ΙΙΙ, 219. 245 f. 273. IV, 415. 3). άρετή II, 98. 5). 177. άρετησαν VI, 270. άρήγω V, 344. A01,8 Ia, 232. IV, 436. άρι- II, 177. VII, 37. Αριδήλαν IV, 147. 17). $\dot{\alpha}$ of- $\zeta \eta$ $\dot{\lambda}$ os IV, 147. 17); - $\sigma \eta \mu$ os V, 65. $\tilde{a}\rho\iota\sigma\tau o\nu$ (\bar{a}) II, 175 ff. Άοιστωνυμος ΙΙ, 19. -αρχές V, 97. αρκεσί-γυιος, -λαος V, 97. άρκέω ΙΙ, 97. 103. 11). V, 208. ãoxos II, 103. 11). αρκτος III, 221. ãρχυς, ἄρχυον V, 90. άρκύστατος V, 104. αρμάμαξα V, 65. άρματηλάτη V, 65. αοματό-κτυπος V, 65; -πήξ, -πηγός **V, 65**. 100. άρματόεις V, 65. αρματροχίη V, 61. ὰρμογή, ἄρμοξις ΙΙΙ, 190. άρμόδιος ΙΙΙ, 190. άρμόζω ΙΙΙ, 190. άρμοίματα ΙΙΙ, 193. άρμονία V, 211. ãρμ-υλα, -ωλα II, 20. $\dot{a}ov$ - $(\dot{a}ov$ - $\dot{o}s)$ V, 194. 12). αρνησιε ΙV, 399. 1). ägvvuai VII, 384. άρόμεναι ΙΙ, 121.

CURTIUS, Studien VII.

ãgos II, 98. 5). άρος VII, 351. h3). άροτροπόνος V, 100. αφουρα ΙΙ, 97. 121. άροω ΙΙ, 97. 120. αοπαγή V, 71. 344. αοπάζω V, 210 f. αοπαλέος VI, 311. αρπαξ V, 212. VII, 349. αρπη ΙΙ, 62. V, 211. 214. αρπίδες V, 211. Αοπνιαι ΙΙ, 23. V, 210. αοπώμαι ΙΙΙ, 189. άδδάζειν VI, 288. αροημτος IV, 405. 3). 436. άρρητολεπτόπνευστος V, 104. $\tilde{a} \rho \sigma \eta \nu$, $\tilde{a} \rho \rho \eta \nu$ u. s. w. II, 160. IV, 90. 1). 116. V, 286. 1). Αρτα-φρένης, -φέρνης V, 186. 61. άρτάω ΙΙ. 179. "Αρτεμις (Άρτα-, Άτρε-) ΙΙΙ, 219. V, 214. 345. Άρτεμίσιον ΙΙΙ, 103. *αοτι*- VII, 37 άρτίζω ΙΙ, 180. άρτίπος ΙΙ, 171. $\dot{a} \rho \tau \dot{v} \omega$ II, 119. IV, 436. άουτής ΙΙΙ, 290. 3). αού-ω, -τω ΙΙ, 96. 119 f. άρχαϊκός Ια, 260. άοχέ- V, 109; -κακος V, 114. άρχεσίμολπος V, 97. αοχι- V, 115. αρχομαι VI, 44. άρωγή V. 344. άρωγοναύτης V, 107. ασάω ΙΙΙ, 133. ασβεστος II, 87. 5). άσημοκλέπτης VI, 256. ãσημος V, 65. ασθμα II, 107. 17). III, 244. ασκαρίδες VII, 343. 41). ασκαρίζω VII, 340. Ασκληπ-ιο, -ι VI, 134. άσματοκάμπτης V, 105. ãσμενος II, 16. V, 218. ασπαίοω VII, 340. άσπάραγος ΙΙΙ, 241. ασπερμος V, 65. ασπιδαπόβλης V, 104. ασπιδο-, ασπιδη- V, 82. $\dot{\alpha}\sigma\pi$ -, $\dot{\alpha}\sigma\varphi$ -o $\delta\varepsilon\lambda\dot{o}s$ 1b, 110.

άσπουδί ΙΙΙ, 145. ΙΥ, 386. ασσα 10, 15. ασσον Ib, 17. IV, 127. αστεργάνως 🗸, 107. αστεφοείδης VI, 114. αστήο V, 87. αστομος V, 66. άστός I a, 43. 145 f. VI, 114. αστράγαλος ΙΥ, 266. άστραλός V, 153. 28). αστραπή, αστράπτω V, 152. 21). 165. 70). άστρο-, άστερο- V, 87. ãστυ Ia, 145 f. IV, 168. 10). αστυ-βοάτης V, 105; -νικος V, 101. ατρα IV. 330. V, 88. ασυλον III, 230. 5). άσύφηλος ΙΙ, 19. VI, 324. άσφαλης u. s. w. VI, 43. 76. άσχαλάω Ι b, 297. ασχήμων V, 66. άτάλαντος V, 238. άταλάφοων VII, 96. 14). αταλλω VI, 331. αταλός VI, 331. Αταοπώ V, 152. 20). VII, 182. ατάρτηρος VI, 295. 304. ατέρμων V, 66. άτεοπής ΙΙ, 107. ãτη u. s. w. IV, 144. 4). ατιρός VI, 295. $\tilde{a}\tau\iota (= \tilde{a}\tau\iota ra) \text{ III}, 146.$ άτιμαγέλης V, 107. ατιτάλλω VI, 331. άτίω II, 440. Ατλαγγενής V, 81. άτμός IV, 254. ατρακτος V, 150. 19). άτραπ-, άταρπ-ιτός, -ός V, 152. 20 b). 188. 8). VII, 182. $\alpha \tau \rho \epsilon - \kappa \dot{\eta} s$ (- $\chi \dot{\eta} s$) II, 50. V, 150. 19). ατρεμής V, 214. ατρεστος II, 86. 3). Ατροπος V, 152. 20 b). VII, 182. άττα VII, 214. III, 243. αττικοπέρδιξ VI, 256. av II, 266. 303. 362. 367. III, 319. αὐάταν ΙΙΙ, 307. [avyó IV, 157. 48).] αυδάω IV, 37. 3).

αύετη ΙΥ, 403. 1). averoule IV, 133. αύθαίμω V, 64. av de II, 364 f. ανίαχοι VI, 325. av kaia III, 103. ανλαξ (άλοξ, ώλαξ, ώλξ) IV, 145. 10). 374. 15). V, 166. 74). $a\dot{v}\lambda - \dot{\eta}$, -is IV, 160. 121. 329. αυλφδός V, 100. αύξομείωσις VII, 81. αθξ-ω, -άνω, άέξω 12, 187 f. V, 166. 74). äëπros IV, 481. | acçour II, 178 f. IV, 144. 7). , αυτάφ**κης ΙΙ, 103. 11).** aere II, 266 u. 32). 362. 367. III, 319. αυτή Ι. 143. 2). αὖτις, αὖθις Ia, 153. Ib, 113. II, 35. αύτό-θι ΙΙ, 364; -κράτωρ VI, 49; -τελή: III, 103; -φαρίζειν III, 219; -χόωνος VI, 170. 202. 10). αυτός (αυς) 1b, 6. II, 252 ff. 263. 266 f. 278 f. 329. 347 ff. 362 ff. 394 ff. 408 f. III, 314. u. 6). IV, 133. αύχενο, αύχεν 7, 83. ι αυχέω VI, 56. ανω (uro) II, 195. aυω (voco) IV, 143. 2). VI, 303. άφαιλέω ΙΙ, 448. ΙΙΙ, 223. 245. 1). άφαμαοτοεπής V, 31. VII, 180. agevos Ib, 108. αφεος ΙV, 157. 44). ι άφ-ίημι, -ικνέομαι VI, 26. αφλαστον V, 164. 67). Άφοοδίτη (Άφοοδίτα) ΙΙ, 31. V, 185. 31. aggos II, 411. αφύσσω ΙΙ, 123. 7). 'Aχαίη u. s. w. Ia, 186. Ib, 203 ff. VI, 203. 14). *axauvos* 1b, 116. άχείμ-αντού, -ατού, -ων V, 66. 'Αττική, 'Αττ-, 'Ατθ-ίε Ib, 106. 5). ἄχεοδοε (ἄχηροε) IV, 115. V, 150. 18). Αχερδούς u. s. w. V, 150. 18). αχέω VI, 325. äχθ-ομαι, -os II, 104. αχλύζειν Ib, 116. αχλύω ΙΙ. 119. άχνάζω, άχνάσδημι VII, 387 f.

ἄχνη IV, 254. ἄχομαι VII, 317. 30). ἀχραής IV, 145. 12). ἀχράς V, 150. 18). ἀχρήμ-ατος, -ων V, 66. ᾶχρις) II, 35. Δχουλίς V, 214. ἀχυρ-ός, -ών, -ιος IV, 436. ἀχώρ II, 51. 53 f. ἀψιλον II, 424. ἀψιμαχεῖν III, 103. αω II, 107. 17). ἀωρος IV, 145. 11). 170. 1). 174. 14). ἄωρτο IV, 186. ἄωτος, ἀωτεῖν II, 54 ff.

 $B\alpha\beta$ -άζω, -ίζω, -ύζω VI, 282. 334. VII, 324. βαβαί VI, 304. βαβάκτης, βάβαξ, βάβακοι ΙV, 191. VI, 282. βάβαλον VI, 282. βαβράζω IV, 191. VI, 316. 320. βάβοηκες VI, 316. βαβρήν VI, 320. βαβύρτας VI, 329. VII, 324. βάγος ΙΙΙ, 257. 4). βάδομαι ΙΙΙ, 248. βάθος (βύθος) ΙΙ, 21. ΙV, 95. βαθν- δ δείτης <math>VI, 258; - δ δοος VI, 257 f.; -τέρμων V, 66. βαθύνω ΙV, 98. βαίκαν ΙV, 405. 2). βαίνω ΙΙ, 29. ΙV, 382. 433. Βαμευ*ξαι* IV, 132. βάκκ-, βάκχ-αρις Ib, 106. 4). Báx χ is (B \acute{v} x χ is) II, 21. Banzos 1b, 122 2). VI, 325. βαλαν-άγρα VI, 253; βαλανη-φάγος, φόρος V, 68. βάλανος ΙΫ, 348. βαλβίς VII, 348. 53). βάλλω (δέλλω, ζέλλω) 1b, 296. II, 13. 28 f. 111, 218. 222. 12). 274. VII, 249. 270. βαλσαβίτα ΙΙΙ, 139. βαμβαίνω VI, 334. VII, 324 f. βαμβακεύτριαι VI, 311. VII, 328. βαμβακύζειν VII, 325. βαμβαλ-ύζω, -ειν VI, 316. 335. VII, 325. Βαναξίβουλος VII, 237. βάννας III, 121*). VII, 237.

βάραγχος VI, 270. βάραθρον, βέρ-, δέρ-, ζέρ, -εθρον ΙΙ, 13 f. 28 f. VII, 249. 295. βάραχος IV, 192. βαρβακίζω VII, 324. 368. βάρβαξ IV, 117. VII, 349 f. βαρβάρα VI, 290. βαρβαρόφωνοι 18, 43. βάρβαρος IV, 283. VI. 290. VII, 324. βάρβιλος, βράβυλος V, 188. $\beta \dot{\alpha} \rho \beta \iota \tau o \nu \quad (\beta \dot{\alpha} \rho \mu -) \quad III, \quad 139. \quad 240. \quad 31).$ VII, 329. Βάργος III, 141. 1). βάρδιστος ΙΙ, 30. V. 143. 36). βαρκάζειν VI, 338. βάρμος VII, 329 c). βαονάμενον ΙΙΙ, 131. 1). βαρυ-αής, -βρεμέτης VI, 258; -βρώς V, 104; -πεσής V, 96. $\beta \alpha \rho \dot{\nu} s$ II, 29. IV, 168. 10). V, 136. 179. 101). βασιλεύε V, 113. VII, 260. βασιλεύτερος Ib, 17. βασιλ-ήϊος, -ικός Ια, 186. βάσκα ΙΙΙ, 131 🕹 βᾶσσα, βῆσσα ΙV, 127. **Βάστειρα ΙΙΙ, 141. 2).** *Βάταλο*ς ΙΙΙ, 139. -βάτης V, 105. VI, 395 f. βατραχομυομαχία VII, 82. βάτραχος u. s. w. 1b, 103. 14). IV, 189 ff. V, 216. βαύβυκες VI, 335. βαΰζω 1a, 189. βαυκοπανούργοι VI, 256. βδελυρός VI, 281. 2). βδέω ΙΥ, 122. βέβαιος VI, 50. 330. βέβηλος VI, 330. VII, 348. 53). $\beta \dot{\epsilon} \beta \lambda - \varepsilon \iota \nu$, $-\varepsilon \sigma \vartheta \alpha \iota \Pi III$, 135. 140. VI, 321. βεβληχυῖαν VII, 394. βεβράδα ΙΠ, 140. VI, 313. 323. βεβράξαντα VI, 316. 323. βεβοενθυόμενον VI, 321. βέβροξ VI, 323. βεβρός VI, 323. βεβοώθοι: Ia, 245. VI, 323. βείκατι ΙV, 404. 3). βείραξ VII, 348 f. βεκάς III, 252. Βέλεμ-, Βέλβ-ινα ΙΙΙ, 139 ... βέλεμνον ΙΙ, 14.

Bελι-, Bελε-στίχη III, 140. βέλλειν ΙΙΙ, 132. 3). βέλλερα ΙΙΙ, 138. Βελλεροφόντης (Έλλ-, Μελλ-) ΙΙΙ, 138. βέλλιον ΙΙΙ, 138. βέλος V, 199, 15). $\beta \epsilon \lambda \tau i \omega \nu$ ($\beta \epsilon \nu$ -) IV, 410. βελτός V, 199. 15). βεμβίδιον VI, 314. VII, 330. βεμβίξ VII, 330. βέμβλωκεν, βεβλωκώς ΙΙΙ, 136, 11), 140. βέμβρανον ΙΙΙ, 141. 3). βεμβράς, βεμβραδών ΙΠ, 140. VI, 313. VII, 330. βεμβρεί VII, 330. βεμβρός VI, 314. βεμόλετο ΙΙΙ, 135. Bevõis III, 141. 4). Βενθεσικύμη V, 93. Βερβενίους ΙΙ, 14. βερβερίζω VI, 290. βεοβέριον VI, 290. VII, 334. βερβίνια VII, 349. 55). Βερενίκη VI, 242. βέοναμαι VII, 384. 🕳 βέρδον, βειρόν VI, 290. 329. $\beta\eta\beta\dot{\eta}\nu$ VI, 252 f. $\beta \dot{\eta}$ -xiov, -xiov 1b, 76. [1]. βήλημα IV, 122. 404. 4). βηλός, βαλός Ib, 266. VII, 348. 53). $\beta \tilde{\eta} \varrho v s$ III, 140. βητάρμων V, 113. $\beta i\dot{\alpha}$ - ω , - $\zeta \omega$, - $i\omega$ II, 432. 450. 1). III, 189. 192. VI, 27. βιβάζω (mitto) V1, 325 ff. βιβάζω (= βαβ-) VI, 324.βιβλιαγράφος VII, 96. 14). βιβρώσκω V, 198. 12). VI, 327. βίκιον ΙΙΙ, 142. βιο-δότη, -δώτη V, 105. βίος Ia, 35. IV, 147. 18). $\beta \iota o \tau \eta$ 111, 126. βίοτος, βιόω ΙΥ, 147. 18). βίως ΙV, 397. 1). βλαβερός ΙΙΙ, 198. βλαβυρία VI, 338. VII, 324. βλαδ-αρόν, -όν V, 165. 71). βλάξ, βλακία V, 165. 69). 70). βλάπτω IV, 325 f. V, 165. 70). βλασάμοιο V, 174. 92). βλαστ-άνω, -ή, -ός Ib, 296. V, 166.

βλαψίφοων V, 112 f. βλεπεδαίμων V, 109). βλέπω Ι b, 108. ΙΙΙ, 199. 5). βλετενόν V, 203. 831. βλέφαρον Ib, 108. II, 52 f. $\beta \lambda \eta \chi \dot{\eta}$ IV, 192. V, 144. 38). βληχοός V, 165. 64). βλίχ-ανος, -αρος IV, 191. 5). βλοσυρ-ός, -ωπις I b, 295 ff. III, 306 f. V, 166. 72). βλύω V, 178. 100). βλωθρός Ib, 295 f. IV. 112 f. V, 182. βλώσκω ΙΥ, 113. 47). Υ, 199. 13). βό-αγοος V, 13; -άνθοωπος V, 10. βοάω V, 356. VI, 30 f. 54. 155. 8). 335. βοήθεια VI, 116. βοηθέω VI, 103. Βοηθοίδης VI, 114. $\beta o\eta$ -Toos, -Tos IV, 226. 389 f. V, 100. VI, 102 f. $B\acute{o}\eta \vartheta os$ VI, 103. $\beta o \lambda \beta$ -i $\nu \eta$, - $\iota \tau o \nu$, - δs VI, 338. VII, 327. 363. 368. $\beta o \lambda \dot{\eta} V$, 199. 15). Bokos III, 220 -βολος V, 100. VI, 395 f. βουβαυλιος VII, 329 c). βομβ-έω, -υξ, -ύκια, -ύλη, -ύλιος, -υλίς V, 178. 100). VI, 316. 335. VII, 326. 329. βουβοιλαδόνας VI, 314. βομβο-ύζων, -υνάζειν VI, 314. VII, 329. βοο, βοη, βοιο V, 91. $\beta o \rho \dot{\alpha}$ V, 159. 42). 198. 12). VII, 295. βόρβορος VI, 290. VII, 295. βοοβοοοτάραξις V, 113. βοοβοο-υγή, υγμός VII, 326. βορβορύζω IV, 283. VI, 290 f. βόομος V, 159 42). βορός V, 198. 12). βόρταχος ΙΙ, 15. $B \dot{o} \sigma \pi$ -, $B \dot{o} \sigma \varphi$ -ogos 1 b, 110. V, 90. -βοτος VI, 395 f. βότους, βότουον V, 90. βου-βητιε 1V, 379. 382. 436 f.; -yάιος IV, 146. 14). βουπολιάζομαι ΙV, 314. βουχόλος II, 28. VI, 251 f. βουλεύομαι VI, 23. 74. Βούλευσις ΙΙΙ, 103.

βουλί, βωλά (βόλλα, δηλά) Ια, 250. βρόμος <math>V, 159. 42). VII, 328. 32). IV, 121 f. βούλομαι (βόλ-, βώλ-, βόλλ-, δήλ-, βροτολοιγός VI, 252. δείλ-) Ia, 250. Ib, 184. II, 25. IV, βροτός IV, 252. V, 160. 46). 46. 2). 121 ff. 166 u. 79). 374. 15). V, βρότος V, 160. 47). 218. VI, 18. 35 f. 73. VII, 385. 7). βροῦ-κος, -χος Ib, 111. βουλόμαχος V, 107. βουλυτός V, 104. βοῦς (βῶς) IV, 134. 159. 1). 391. V, 91. βουαλ-ιγμόν, -ίπται VI, 314. βουστροφηδόν V1, 269. **Βούτης Ια,** 5. 5). Βουτο-, Βουθο-ωτός Ι b, 109. βράγχος VI, 270. βραδινός V, 162. 56). βραδύς V, 160. 48). 184. 1). VI, 49. βρύτηρ VI, 269 f. βραδυτής ΙΙΙ, 124. βρακείν, βράξαι, βράψαι V, 161. 49). 50). VI, 298. βράσσω V, 161. 51). 178. 100).βράχε, έβραχε Ib, 136. βραχιονιστής ΠΙ, 134. 2). βραχυμογής V, 95. βραχύνω ΙΥ, 98. βραχύς Ib, 181. VI, 46. 49. -βρεμέτης V, 105. βρέμω VII, 328. 32). βρένθιξ, βρένθις ΙΙΙ, 140. βρένθος V, 180. βοενθύομαι II, 119. V, 180. βρέτας ΙΙΙ, 124. V, 161. 52). βρέφος ΙΙ, 29. V, 158. 40). βρεχμός V, 160. 47 b). βρέχω ΙΥ, 350. Βοῆσσα ΙΙ, 188. ΙΥ, 405. 3). βρήτως ΙV, 406. 11). $\beta \varrho i, \beta \varrho i V, 179.65$). βοιαγχόνην ΙV, 191. βρίακχος Ι b, 122. 2). ΙV, 191. Βριάρεως 1b, 122. 42). βριαρός Ib, 122. 42). 132. V, 179. 101). Belazos IV, 191. βριήπυος Ib, 122. 42). βριθύε Ib, 132. βρίθω Ιb, 132. IV, 109. 131. V, 180. βριμός V, 179. 101). βρινδεΐν V, 180. βρισάρματος V, 65. 113. **Βρισεύς IV**, 200. 17). βρόγχος VII, 380. Βρομερός VII, 329. Βρόμιος Ib, 122. 2).

βροντή VII, 328. 32). , βρούχετος IV, 191. βρόχος Ib. 124. 2). V, 161. 50). βουκεδανός ΙΙ, 149. βού-κος, -χος Ib, 111. βού-κω, -χω Ib, 111. 136. II, 149. IV, 110. V, 180. 105). 181. 116). 183 f. βουχάομαι Ib, 136. IV, 191. V, 181. 116). βούω V, 178. 100). βοῶμος V, 159. 42). βύας VI, 335. βυβλία ΙΥ, 437. βύζα VI, 335. βυζάνω III, 132. 4). βυζόν, βύζην 1a, 125 f. βυθίζω ΙΥ, 289. βυνέω ΙΥ, 202. VII, 386. βύνη ΙV, 95. βύρμαξ, βόρμαξ ΙΙΙ, 132. 5). VII, 333. βυρσαίετος VI, 254. βυρσοπαφλαγών VI, 254. βύσταξ ΙΙΙ, 133. βυτθόν ΙΥ, 202. Βύτταχος ΙΙΙ, 133. βύττος ΙΙΙ, 134. 7). $\beta \dot{v}\omega$ IV, 202. βωβίζειν VI, 302. $\beta\omega\vartheta\tilde{\omega}$ IV, 314. βωλία, βωλίε IV, 135. 175. 22). βωλος 1 b, 296. βωρθία u. s. w. IV, 112. 135. $\beta \tilde{\omega} \rho o \iota \text{ IV}, 135. 174. 14).$ βωτιάνειρα V, 112. βώτως V, 87. Γαβεργόρ IV, 406. 5).

γαγγαίνω VI, 335. VII, 304. γαγγαλ-ίδες, -ίζω VI, 314. VII, 304. γαγγάμη, γάγγαμον VII, 306 d). γάγγλιον VI, 314. VII, 306 d). γάγγραινα VI, 314. VII, 296 a). γάδεσθαι ΙΙΙ, 248. $\gamma \tilde{\alpha} \tilde{\alpha}$, $\gamma \tilde{\alpha}$, $\gamma \tilde{\eta}$, $\gamma \tilde{\epsilon} \alpha$ IV, 145. 13). 150. **376. 2). 437.**

γαιήοχος ΙV, 145. 13). γαιώνες ΙΥ, 437. γακούδια ΙV, 291. yάλα, γαλα**κτο- V**, 80. γαλαθηνό: V, 80. yálaxes V, 163. 60). γαλεάγρα ΙΙΙ, 104. γαληνότης ΙΙΙ, 123. γάλλιξ ΙΥ, 243. γάλλοι IV, 122. γάλοως ΙΥ, 161. 15). 76). VI, 170. **202.** 11). γαμβρός V, 90. γαμήλιος, Γαμηλιών Ιb, 115. γαμό ροι Ι b, 266. γαμψ-ώνυξ, ώνυχος V, 78. γανδάνειν ΙΙΙ, 248. γάπεδον, γάποτος Ιb. 266. γάραβος VI, 291. γάργα VII, 214. 346. 47). γαργαίρω VI, 291. VII, 349. 57). γαργαλ-ίζω, -ος, -ισμός, -ιγμα VI, 291. 313. 6). **VII**, **357. 49**). γάργ-αρα, -αλα VI, 291. VII, 349. 57). γαργαρεών VII, 293. γαργαρής VI, 291. VII, 302. γαργαρίζω VI, 291. 327. VII, 293. 12). Γάργαρον VI, 291. yapihaw VI, 296. Γαρυ τον ες ΙΥ, 132. γαστήρ (γαστορ, γαστρο, γαστρι) | V, 87. γαστρί-δουλος VI, 385; -μαργος V, 101. VI, 385. γαστροχάρυβδις VI, 254. γατάλαι ΙV, 135. 175. 21). γαυλός, γαυλος VII, 305. γαυριάω VI, 433. $\gamma \dot{\epsilon} (\gamma \dot{\alpha})$ III, 219. γέγκαλον ΙΙΙ, 248. γεγραψ- Ia, 244. IV, 431 f. VII, 57. γεισι- VII, 29. γείτων ΙΙ. 196. ΙΥ, 146. 13). 150. γεκαθά ΙΙΙ, 248. γέλαις VI, 432. γελανής ΙΙ, 116. 11). γελασείω VI, 279. 1). γελάω II, 116. 11). V, 163. 60). VII, 304. $\gamma \dot{\epsilon} \lambda \gamma \eta \ (\tau \dot{\alpha}) \ VII, 295. 299g). 368.$ γέλγις VII, 309. 368. yelolios, yelolos II, 186. IV, 173. 12). VI, 203. 15).

γέλως ΙΥ, 173. 12). -γενής, -γενέτης VI, 395 f. yerraios VI, 44. yévos V, 196. 1). γένυς VII, 319. γεραίτερος ΙΙΙ, 192. γεράνδουον VII, 299 e). yépas VI, 99 ff. γέργανα IV, 406. 5). γέργερα VI, 291. VII, 349. 57). γεργέριμος VI, 291. VII, 299 e). γεργέρινος VII, 302. 14). γέργερος VI. 291. VII, 293. 12). γεργέροψ VI, 291. γεργίνος VII, 303. γέργυπε: VII, 297. γεργύρα VI, 281. 1). 291. VII, 295. γεροντιάω VI, 433. γεροντοδιδάσκαλος V, 81. γέφδον VII, 306 d). γέρων VII, 297 f. γεύω Ι b, 168. II, 91. 11). γέφυρα (διφούρα) VII, 270. $\gamma \epsilon \omega$ - IV, 145. 13). $\gamma\eta\vartheta\dot{\epsilon}\omega$ ($\gamma\bar{\alpha}\vartheta\dot{\epsilon}\omega$) IV, 146. 14). VII, 393. γήιος (γαιος) ΙΥ, 145. 13). γηττης ΙV, 146. 13). γήλεσθαι u. s. w. IV, 122. 404. 4). γημα ΙV, 102. γήρ-αμα, -ειον VII, 299 e). γηραο, γηρο V, 96. γηρας VII, 299 f). γηους VI, 291. γηούω ΙΙ, 119. ΙΥ, 182. γιγαλία VI, 325. γιγαντολέτης V, 105. γιγαντομαχία V, 81. γίγαρτον, γιγαρτίε VII, 297. 299. Tiyas VI, 325. γιγγίς VII, 359. γιγγλισμός u. s. w. IV, 347. VI, 314. VII, 298. 304. 306. γιγγο-ασμός u. s. w. VI, 314. VII, 304. γίγν-, γίν-ομαι 11, 27. ΙV, 104. V, 196 1). **VI,** 327. γιγνώσκω IV, 104. V, 195. VI, 23. 37 f. 60. 74. 327. γισάμεναι Ι a, 241. γισγόν ΙΙΙ, 303. ΙV, 128. 397. γιστία, γιστιῶ ΙΙΙ, 224. 247. ΙΥ, 398. γλάγος V, 163. 60). γλάζει VI, 342. 14).

γλακτοφάγος V, 80. γλαμός, γλάξ V, 163. 60). γλαυκ, γλαυκο V, 77. γλαυχός ΙΥ, 144. 5). γλάφω V, 137. γλήνη ΙV, 144. 5). 326. γληνος ΙV, 144. 5). 326. VII, 311. Γληνός, Γληνίς ΙΥ, 326. γλίχομαι V, 182. 121). VI, 24. VII, 310. γλύζω VII, 293. 12). 368. γλυκέλαιον VI, 256. γλυκύ-μηλον VI, 256; -πικρος VII, 81. γλυκύε ΙV, 387. 2). V, 163. 61). γλύφω V, 137. γλῶσσα VII, 291 u 19). γλωττοτοξόται VI, 254. γλώχες, γλωχ-ίς, -ίν VII, 291. γνάθος IV, 158. 73). V, 191. 3). γνάμπτω V, 193. 8) u. 75). 194. 9). γνεφίζω ΙΥ, 286. 1). γνήσιος, γνητός V, 196. 1). Γνίφων V, 192. 7). γνοέω V, 364 b). γνόφος V, 191. 6). γνύα, γνύξ <math>V, 189. 72). γιύπετος VII, 319. γνώμη VI, 37. 74. γνωμοδιώκτης V, 105. γοάω V, 356. VI, 155. 8). γόγγοος, γογγοώνη VI, 315. VII, 298 f. γογγούζειν VI, 314. γογγύζω VI, 311. 335. VII, 211. 16). $yoyy-v\lambda r_i$ u. s. w. IV, 293. VI, 315. VII, 305 f. γοίδημι Ια. 246. γόλαμος ΙV, 123. Γολγοί u. s. w. VII, 257. yóm u. s. w. Ia, 176. 251. Ib, 238. 117). 242. IV, 97. V, 89. VII, 319. γόργευσου VII, 310. γοογολόφα V, 68. γοργός VI, 338. VII, 310 f. 367. 379. γοργύρα VI, 291. VII, 295. Γοργώ IV, 163 f. VI, 338. VII, 311. 19). γοργωπός VII, 311. 19). γουνοπαγής V, 96. yovrós VII, 319. γρά VI, 314. VII, 296. 13). γράβδην ΙΙΙ, 299. γραίνω VII, 296. 13).

γραΐος, γραΐα, γρήιος, γρηίη ΙΝ, 146. 15). γραμματο-, γραμμο- V, 65. γοαός ΙΥ, 146. 15). γράστιε V. 159. 42). γράσων V, 143. 150. 16). γραυχάλας, γραύχαλος Ια, 259. VI, 342. γραύς, γρηύς ΙΙ, 86. 3). ΙV, 146. 15). VII, 299 f. $\gamma \varrho \alpha \varphi$ -, $\gamma \varrho \sigma \varphi$ - IV, 375. -yoaqos VI, 395 f. γράφω VI, 54. $\gamma \rho \dot{\alpha} \omega \text{ II, 91. 11)}. \text{ V, 196. VII, 296. 13)}.$ γοινος 1 b, 132. γοῖπος, γοῖφος Ib, 133. IV, 110. V, 138. 26). 181. 113). γρομφάς V, 138. 26). γρόππατα ΙΙΙ, 240. [γροῦσσα tzak. VII, 291. 19.] γρῦ III, 290 ff. VII, 299 g). γρύζω ΙΙΙ, 293. γούλλος u. s. w. III, 293. VI, 314. γουμαία u. s. w. III, 294. 296. γούξαι VI, 342. γουπ-αίετος V, 9; -αλώπηξ V, 9. VII, 81. γρύτη, γρυτάριον ΙΙΙ, 294. 296. V, 135. 26). VII, 299 g). γούψ, γουπός Ib, 113. V, 79. γοωθύλος V, 182, 124). γοωθώνη ΙΥ, 75. γρώνος VI, 315. γύλιος, γυλιός ΙΥ, 293. γυμν-ής, ήτης ΙΙΙ, 198. γυμνο-σοφισταί VI, 256; -σπέρματος, σπερμος V, 65. γύνανδρος V, 9. γυνή ΙV, 257. γυνοπέδη VI, 253. γύργαθος VII, 307 f. γυρίνη VII, 306 b). γυρις III, 294. V, 136. γυρός, γύρος VII, 305 f. γωλεός VII, 306 a). ywria VII, 319. γωουτός VII, 306 a). Δαδο, δαδ V, 82. δα-, δαι-δύσσεσθαι ΙV, 199. VI, 307. VII, 214. 345. δάελον ΙV, 147. 17). $\delta \alpha \dot{\eta} \rho$ IV, 69. 7). 179. 2).

δαιδάλ-εος, -λω ΙΙΙ, 324. VI, 307.

δαίδαλος Ια, 5. 5). VI, 307. δαϊζω Ι a, 186. II, 122. 5). δαϊχτάμενος VI, 385. δαίομαι ΙΙ, 122. 5). δάϊος ΙV, 256. $\delta \alpha ls$ u. s. w. (fax) IV, 146. 16). δαίς, δαίτη V, 79. δαιτρός ΙΥ, 193. δαΐφοων V, 115. δαίω 3. δαύω. δακέθυμος V, 109. δακνάζομαι ΙΙΙ, 123. δακνότης ΙΙΙ, 123. δάκνω (δαγκάνω) IV, 74. VI, 345. 22). VII, 386. 15). δάκου, δάκουον V, 89. VI, 134 f. δακρυόεις V, 89. δακρύω ΙΙ, 119. ΙΥ, 182. δαλός (δαῦλος, δαβελός) ΙΥ, 146. 16). 147. 17). δάμας (δάμαςs) ΙV, 111. δαμασίμβροτος V, 113. Δαμ-άστης, -αστορίδης ΙΙ, 115. 10). δαμ-άω, -άζω, δαμν-άω, -ω, -ημι Ιb, 49. 11, 115. IV, 183. V, 197. 6). VII, 384 ff. Δαμνεύς IV, 200. δάμνιππος V, 107. δαν-, δα-δαίνω VII, 347. δανδαλίδες, δάνδαλος VI, 315. VII, 320. δανός IV, 146. 16). δανότης ΙΙΙ, 122. δάπεδον Ι b, 266. δάπτω VI, 296. δάρδα VII, 321. Δάρδανος VI, 339. VII, 350. 60). δαρδάπτω ΙΙ, 174. V, 154. 31). VI, 296 f. VII, 200. 8). 320. δαρδώσαι VI, 339. VII, 320. Δάρης VI, 339. δαρθάνω V, 171. 3). δάριν VI, 297. δάρκες V, 154. 30). VI, 297. δαρόν Ib, 266. δάρπη VI, 297. δάσκιος ΙΙ, 29. δασμός ΙΙ, 122. 5). δασπλητις V, 111. 201. 20). δατέομαι (δάσσ-, δάσ-ασθαι) ΙΙ, 122. 5). IV, 469. 427. 1). δαύω, δαίω (flagro) IV, 146. 16). VII, 204.

δαφοινός ΙΙ, 29. $\delta \epsilon$ III, 315. δέαμαι (δέατο, δοάσσατο) ΙΙ, 39. 118. δέδαε IV, 24. 2). δεδάρδαφε Ib, 109. 33). δε-, δειδ-ίσχομαι V1, 329. δέδρομα ΙΙΙ, 220. - $\delta \varepsilon \mathcal{F} \varepsilon \varepsilon$ VI, 93. 2). δεῖ IV, 49 f. 425. 1). VI, 47 f. 77. δείδω, δειδί**σσ**ομαι u. s. w. 1a, 172. 246. Ib. 54. IV, 45 f. VI, 300 f. 329. VII, 209. 11). δείελος V, 221 ff. VII, 100. δεικανάομαι, δέχνυμαι 11, 117. VI, 301. VII, 387.**) δείκνυμι ΙΙ, 326 f. VI, 301. VII, 387. δείλετο V, 222 ff. $\delta \epsilon i \lambda \eta$ V, 221 ff. VII, 100. δειμός ΙΙΙ, 193. δείνα ΙΙΙ, 316. δεινός VI, 44. 49. 76. 115. $\delta \epsilon i \xi \omega$, $\delta \epsilon \xi \omega$ 18, 175. δειπνοσοφισταί VI, 254. δειράς, Δειράδες u. s. w. 1a, 256. 258. δειφός Ια, 257. δεισ-ήνωρ, δεισι-δαίμων V, 113. δείχνω Ib, 116. δεκάζω ΙV, 414. 2). δεκαστάτηρος V, 88. δέκατος ΙV, 72 u. 9). δεκόταν ΙΙ, 16. ΙΙΙ, 223. ΙΥ, 72. 9). δέλεαρ, δεϊλαρ ΙΙ, 52. δέλλω Β. βάλλω. $\delta \varepsilon \lambda \varphi$ -is, -iv ($\beta \varepsilon \lambda \varphi$ is) II, 29. 160. δέμω ΙΥ, 103. V, 197. 7). $[\delta \dot{\epsilon} v \text{ tzak. III, } 376.]$ $\delta \epsilon \nu \delta i \lambda \lambda \omega$ VI, 315. 331. VII, 346. 49). δενδρ-εον, -ον Ib, 232. III. 231. VI, 315. δενδοήεις ΙΙ. 99. δενδουάζω VI, 315. δενδούδιον ΙΥ, 193. δέντα ΙΝ, 410. δένω ΙΙΙ, 132. δεξίμηλος V, 113. δεξιός Ια, 242. δεξιτερός VI, 134. Δέξων ΙV, 200. 17). δέομαι VI. 33. VII, 203. 11). δέον, δεῖν VI, 136. δέος VI, 90 ff.

Δέρβη, Δέρμη ΙΙΙ, 141. 5). δερβιστής ΙΙΙ, 134. 8). Δέρδας VI, 339. VII, 350. 60). Δέρεα II, 13. δέρεθρον 8. βάραθρον. δέρη, δειρή, δέρρα, δηρά 1a, 256 ff. IV, 116. δέρκομαι V, 170. 1). δέρμα u. s. w. III, 134. 8). δερριστής, Δέρρις 12, 257. Δερσ-, Δερρ-αιοι Ia, 257. IV, 116. δέρω 1a, 258. V, 154. 31). 177. 99). δεσπόζω ΙΙΙ, 190. δεσποσιοναῦται VI, 256. δεσπότης ΙΙ, 370. V, 21 f. δεῦρο, δεῦτε ΙΙΙ, 308 ff. δεύω V, 224. δέχομαι (δέχ-) 1 b, 66. IV, 45. 3). 413 f. $\Delta r_i \ddot{i}$ - VI, 134. $\delta \dot{\eta} ios$ ($\delta \dot{\alpha}_F$ -, $\delta \dot{\alpha}$ -ios) Ia, 185. Ib, 266. IV, 131. 146. 16). VII, 204. δήλ-, δείλ-ομαι III, 273 f. IV, 383. 433. VII, 347. $\delta \tilde{\eta} \lambda os$ IV, 147. 17). 150. $\Delta \eta \lambda o s$ ($\Delta \tilde{\alpha} \lambda o s$) IV, 123. 147. 17). V, 223. δηλόω 1V, 383. VI, 54. δημ-αγωγός, -αρχος, -ήγορος V, 100 f. δήμιος VI, 410. 412. δημιουργός VI, 114. δημο-βόρος VI, 410; -γέρων V, 13. VI, 251; -πίθηκος VI, 253. Δημο-χόων ΙV, 154. 38); -φόων VI, 201. δημος (δαμος) 111, 225. VI, 401 ff. $\delta \eta \mu \dot{o} s$ IV, 146. 16). δηξίθυμος V, 113. δηξομάρα ΙΙΙ, 236. δηρίομαι ΙΥ, 182. $\Delta\eta\omega$ IV, 147. 17). δί-αιμος V, 64. VI, 378; -αμμος VI, 378; -αμπερής V, 177. 96); -αυχένιος VI, 377; -ειρωνόξενος V, 107; -έχ II, 32; -εξιέναι III, 104; -έφρασαι V, 174. 90); -ήνεμος VI, 378. VII, 87; -ω̃ουξ V, 102. διά, διαί Ib. 249 f. III, 7. 271. VI, 82. δίς VI, 259. δια-δέξιος, -δηλος, -θερμος VI, 377; δίσκος III, 132. 2). -θέσθαι III, 104; -κάρδιος, -κενος δίσκουρα V, 13. VI, 251. VI, 377; -μνόντων IV, 414. 3); δίστομος V, 66. -κοιλος VI, 377; -κορής II, 111. 18); διττάμενον III, 189. -κωχή VI, 303; -λέγαμαι III, 104; δίφραξ, διφράς III, 140.

-λιθος VI, 378; -μάχομαι VI, 28. 75; -μεσος, -μεστος VI, 377; -νοοῦμαι VI, 21. 38; -πεζος, -ποίκιλος VI, 37%; -πρύσιος V, 177. 96); -πυρος VI, 378; -ρόοια III, 233; -σημος V, 65. VI, 378; -σφαξ V, 102; -φέρω V, 436; -χρυσος VI, 378; VII, 87. δίαιτα ΙΙΙ, 104. 192. ΙΥ, 149. [διάκι ΙΙ, 185.] δια-κόσιοι, -κατίοι ΙΙ, 12. ΙV, 368 ff. 414b). διδάσκαλος VI, 253. 325. διδάσκω IV, 24. VI, 35. 57. 325. δίδημι VI, 327. διδράσκω VI, 327. διδύσκω VI, 327. δίδωμι Ib, 48. IV, 32. 2). VI, 26. 29. 74. 327. VII, 61. 201. 248. 253. 16). δίζημαι 1b, 49. VI, 327. VII, 198. δίζω VI, 327. διι- VII, 255; -φιλος VI, 385. δίκαι πρόδικοι ΙΙ, 449. δίχαιος VI, 44. 49. 76. δικαιόω VI, 22. 33. δικασπόλος V, 30. VII, 95 ü. 14). δικαστής III, 274. δικά-ω, -ζω II, 450. 1). III, 190. VI, 56. δίπελλα III, 131. 2) u. 1). 132*). δίκερως IV, 161 f. δικο- VII, 75. δικογράφος ΙΙΙ, 104. δίκοοος u. s. w. VI, 105. δίκτυον V, 89. VI, 134 f. δινος IV, 433. δίνω (δίννω) IV, 427. 433. διογενής ΙΥ, 146. 17). 170. 2). Διονύσιος VI, 136. Διόνυσος (Διώνυσος, Ζόνιυξος) ΙΥ, **96.** 171. 6). **260**. δίος IV, 99. 37). 146. 17). δίπλαξ V, 101. διπλοείματος V, 65. διπλόος, διπλός u. s. w. IV, 388 f. V, 164. 57). VI, 106. 4) 116.

his on T. =: المارة المارة <u>ب</u> --- ز departure La 45. hrva.m [1. 5] breen II be IV. 15: 47. diamen IT. 4:16 two two - - from I I'm To the Proprement of the Partition 1 beer 🛄 dendr = V 30 - 30 - 30 America IT. + 4 bore. - - 1 14 VI 21 59 f 74. des commer T. Bearing La T. Amer IV. 4.4 -dexa. -der V. 14 VI 395 1. dution no + VI the december In 13! demins, dinora III. 240. Cereigites II. II. dead IL 15. V. 197. 7. des existin V. The denser V. 198. 72. duen II 45. dokosova. V. 114. James Ib. 200, IV. 200. δοφποι V. 154. 3i c. dogs. do. w. U. S. W. In 176, 233. de T. 224 f. 1b. 242. IL 117. IV. 98. 117. V. Josepis IV. 117. 59 f. VL 555. δοφι-ξόος, -ξος IV. 359. VL 106. 2 : δων- V. 50. -6600: Ia. 100. VL 105. 71: -90- derroy V. St. οέω 11. 449. dor 11: 111, 194. don podozi VI. 252. δράγμα V, 154. 301. δυακωντό-βοτο:, -μαλλοι Γ, 51. δυακουτόω Ι. 151. 561. V. 51. dound: VL, 297. Squeon V. 179. 1). doát V, 154. 30). δυυπέτι, V, 195. δράπτω VI, 297. δοάσσομαι V, 154. 30). δουτός, δυφτός V, 172. 85). δουχμή (δαοχμά) II, 30 f. IV, 104. έγ-γονος IV, 239; -κάθετος III, 104; V, 154. 30). 8000 V, 195. **4**ψεανον VI, 297.

docum T. 185. Арея-ю. -тю V. 145. 154. 31). VI, 74. yers L. 165 yim L' 48. Amer. T. 215. денета вы III. 190. V, 170. 1) denumer in T. 14%. hanne III, 224: -house VI 395 f. danseeman V. 65. AMORA IV. 122 Amuse E. S. W. VI 54 VIL 254. 19). daurem V. 154, 311, 177, 99). hm- T. su himmarta: IV. 193. VI, 297. динтерият. - жил VI, 256. American V. 154 321 Armer VII 201. 41 hi = many , VIL 245. 5 - LIT 30T 11 histories IV. 166, 791 VL 44. A. 181 TL 48. 76. Arres VII. 3-6. 21. 4. inima L. 128 361. A----- IV. 143. 21: -Beautier V. 16'. 19. 19b. VI. 299: -com: IV. 162: -кіла IV. 186: -оболаіладо, -челяны VI, 305: - ленцело: VII, 34.; -zine: V. 64. despo-dono: IV, 414; -payos III. 276.

Earns IL S5. 1). έπο Ia, 188 f. દત્ત્વા<u>ર</u>્જન II. 180. entroi u. s. w. II, 349 f. III, 251. έπω (είπω, έβπω) II, 429 ff. IV, 33. 4). 129. VI, 29. έβαν, έβην 1b, 54. 257. E3douayeras 1b, 265. ЕЗбои-ог, -1 хота IV, 371. έβρατάγησεν Ι. 191. έβοαχου V, 158. 39). έβωσε IV, 385. -xaliw VI, 56; -xigalos VI, 375; -жтабіз III, 228 f.; -житог II, 21. έγδικαξήται ΙV, 413.

ξγείοω V, 169. 77). VI, 302. 321. VII, 200. 8). 213. 349. 57). έγεντο 1b, 54. Εγεηληθίωντι ΙΙ, 213. IV, 122. 239. 382. 404. 4). 413. 427. 29). 433. [έγκατε tzak. VI, 312. 12).] έγκοιδοπώλης V, 82. [έγνωοίστην Ib, 117.] έγοε-κύδοιμος, -μάχος ΙΙΙ, 193. V, 169. έγοηγόοθασι Ια, 244. έγοήγορος u. s. w. VI, 330. έγχει- V, 93. VII, 32; -έγχεσ-παλο, -φορο V, 92. 100; έγχεσί-μαργος V, 92; -μωρος IV, 161. 14). V, 80. 92; -χειο V, 92. έγχος Ib, 66. $\vec{\epsilon}\gamma\dot{\omega}(r)$ ($i\dot{\omega}r$), $\dot{\epsilon}\gamma\omega\gamma\epsilon$ Ib, 1 ff IV, 242. VI, 424. VII, 103. **έδασσάμεθα IV**, 408. 1). έδεισεν (ε) VI, 92. **ἐδηδών VI**, 296. 303. Edos II, 121. 1). έδρακον V, 367 e). έδωδή VI, 303. *ἐέλδως* ΙΙ, 51. 53. έζελεν ΙΙ, 13. $\check{\epsilon}\eta\nu$ $(\mathring{\eta}\eta\nu)$ 1b, 290 ff. έη̃ος IV, 168. 10). εθελόπονος V, 107. έθέλω IV, 46. 1). VI, 19. 74. VII, 214. έθίζω V1, 45. ž9os II, 342. VI, 426. έθω IV, 170. 2). έθώκατι ΙV, 73. εί, αί II, 22. IV, 391. 405. 2). είαρινός 1a, 173. είδαο ΙΙ, 52. -ειδής 1a, 151. είδός Ια, 72. είχαζω VI, 60. είχελόνειος V, 17. VII, 91. είκός V1, 48. 78 f. είχοσι (ἐείχοσι, είχατι, είχατι) ΙΙ, 16. VI, 113 u. 3). 205. είκω Ια, 148. είλαρ, είλη ΙV, 123. είλη V, 223. είληφα, είληχα, είλοχα ΙV, 102. 123 f. V, 211.

eili- V, 116. VII, 49. είλω (έλλω, $\mathfrak{s}\dot{\eta}\lambda\omega$) Ib, 22. III, 273. IV, 122. 382. είμα (είμμα, εήμα) ΙΙ, 85. 1). ΙΥ, 102. είμαι (= ξσμαι) 11, 85. 1). εϊμαρται ΙΙΙ, 221. ΙΥ, 49. 2) 102. Υ, είμι (lμι) 1b, 50 f. 11, 23. 1V, 86. 27). 386. είμί (έμμι, ήμί) la, 159. lb, 51 ff. 257. 290 ff II, 27. 40. III, 236. 337. 367. IV, 92. 34). 101 f. 421. 6). 434. 478 f. V, 309. 436. VI, 113. 178 f. 204. 21). είνάλιος Ia, 173. Ib, 243. V, 18. είνοσίφυλλος Ι. 97. 2). V, 113. είξασι Ι a, 245. ϵlo , ϵo , ϵv u. s. w. 11, 329. εlos (άs) II, 132. είπεῖν 1a, 146. 148. IV, 30 f. 37. 2). ¥1, 31 f. 55. εί ποτ' έην Ib, 286 ff. Είραφιώτης ΙV, 115 f. εϊργνυμι VII, 359. είογω S. έογω. είογω ΙΙΙ, 247. 39). ΙΥ, 398. 3). είρερος VI, 319. VII, 345. είοη κα ΙΝ, 115 a). είοην IV, 116. είρηνη (ίράνα) ΙΙ, 23. είου-κόμος, -πόκος V, 92. $\epsilon i \hat{s}$ ($\hat{\epsilon} \hat{s}$, $\hat{\epsilon} \nu$, $\hat{\epsilon} \nu \hat{s}$, $i \nu$) Ia, 174. III, 274. IV, 90. 3). V, 283. VI, 82. VII, 239, 255, 27). els (εeis , $\varepsilon \nu s$, ηs , εls) II, 161. 387. IV, 90. 1). 384. VI, 112. είσα ΙΙ, 121. 1). ΙΥ, 129. έίση ΙΙΙ, 304. έίσκω ΙV, 44. 6). είσω ΙV, 90. 3). · είτα ΙΙ, 266. είωθα, έωθα ΙV, 129. 170. 2). 136. 29 f. 213. III. 219. IV, 72. 216. $\dot{\epsilon}\varkappa$, $\dot{\epsilon}\xi$ ($\dot{\epsilon}s$, $\dot{\epsilon}\gamma$, $\dot{\epsilon}$, $\dot{\delta}\chi$) Ib, 116. II, 368 ff. 385 f. 398. 2). 404. 3). 414 b. 31 f. III, 11 f. 203. 272. 274. IV. 413. 1). VI, 82. έκ-βῶντας IV, 425; -δείρω III, 105; -ποαγγάνω VII, 387 ***); -λευπος VI, 378; $-\pi\alpha\gamma\lambda$ -, $-\pi\lambda\alpha\gamma$ - II, 30. IV, 193. V, 216; -πάλησις ΙΙΙ, 191; -πέτωντι IV, 414 c); -πλεων (-πλεον)

IV, 416; -πρεπής VII, 348. 50; έλ-, είλ-ίσσω Ib, 243. u. 131). VI, 288. -φοηται VI, 328. έκα-, έκη- Ia, 151. III, 251. ėxas 1 b, 298. III, 251. έχαστος (εέχ-) III, 246. 1). 248 ff. IV, ελχω V, 166. 74). 73. 405. 4). έπάτερος ΙΙΙ, 249 ff. IV, 73. έκατη-βελέτης, -βόλος V, 105. 107. ξχατι 1 b, 266. έκατόμ-βη, -βοια ΙΙ, 16. ΠΙ, 223. ΙΥ, Ελλοψ VI, 378. 72. 9). V, 91; -πεδος IV, 371 f. έκατόν ΙΙ, 384. ΙΙΙ, 250. ΙΥ, 72 u. 9). **ξ**κατος ΙΙΙ, 252. ènei (91) II, 276 f. 396. III. 317. IV, exeīvos 8. xeīvos. έχεκήδει 15, 108. έχεχοατηρίχημες 1b, 28. έχιξαν VI, 336. ёхонег VII, 392. έχυπταζον ΙΙΙ, 190. έχυρός ΙΙ, 87. 5). [έχω 1b, 117.] έκων (*ε*εκών) Ib, 178. III, 248. έλαία, έλάα Ib, 203 ff. IV, 145. 13). έλαιακόνη VI, 254. έλαιθερής VI, 384. έλασί-βροντος, έλασιππος V, 113. έλασμα u. s. w. II, 117. έλαύνω, έλάω (έλαστρέω) Ib, 22. II, 117. III. 264. IV, 424a). 433. **3**38. VII, 385. 6). έλαφηβόλος V, 68. 107. VI, 398. έλαφός VI, 341. έλδομαι ΙV, 47. 1). έλεει-, έλει-νός ΙΙ, 101. VI, 116. έλελίζω (έλελευ) VI, 288. έλελίζω VI, 288. VII, 334. έλελίσφακον VI, 289. έλεος ΙΙ, 101. έλέπτολις V, 109. έλέστω, έλέσται ΙΙ, 449. III, 242. 246. 273. IV, 415. 3). Έλευθέο-να, -ιον ΙΙΙ, 199. VI, 136. έλεφαντοβόλος V, 81. έληλάδατο ΙΙ, 117. 123. 6). ELGETES III, 187 f. έλί-τροχος, -χουσος V, 116. έλικ, έλικη, έλικο V, 77 f. Elivos VII, 334. Έλιπεύς V, 153. 28).

έλχεσί-πεπλος, -χειρος V, 97. έλχυστάζω ΙΙΙ, 190. έλκυω ΙΙ, 119. έλλα ΙΥ, 95. έλλαπίνα ΙV, 122. έλλερα 111, 138. ELLEUXOS VII, 86. ελμις, ελμινς (ελμιγξ) IV, 76. 31. VII, 335. ĔЛов VII, 249. 9). έλπίζω VI, 70 f. 76. έλπίς 1a, 146. έλπομαι IV, 44 f. έλπος, έλφος 15, 113. έλύω (εελ-) Ι b, 243. 131). VI, 339. VII, 334. 368. έλως ΙΙ, 51. $\epsilon\mu$ - $\beta\epsilon\eta$, - $\beta\eta$ IV, 379. 425; - $\pi\epsilon\lambda\iota\sigma$ s, -πηρός VI, 378; -πίπλημι, -πιπράω VI, 318; -ποδών VI, 29; -πρήθειν ΙΥ, 228. 379. 382; -προσ-θεν, -θα IV, 370; -πυρισμός III, 105; -φρων VЦ, 86. έμβραμένα u. s. w. V, 175. 93). $\epsilon\mu\epsilon$, $\mu\epsilon$ (Stamm) VII, 103. έμε-, σε-, ε-αυτου u. s. w. 11, 266. 350. IV, 133. VI, 112. VII, 159 f. έμε-σιξ, -τος, -σμα ΙΙ, 104. 13). έμέω ΙΙ, 97. 104. 13). VI, 414. 2). έμίως, έμέος u. s. w. IV, 185. 13). έμμορεν Ια, 162. έμορτεν V, 160. 46). εμός u. s. w. Ib, 251. VI, 111. Εμπεδοττίς Ιb, 107. 8). έν, ένί, είν, είνι (ίν) Ιb, 243 u. 135). II, 17 f. III, 272. IV, 372. VI, 82. έν-άγω VI, 32; -αρίθμιος V, 18; -δεια VI, 115; -δέχομαι VI, 45. 77; -8106 II, 177; IV, 146. 17). 170. VI, 378; -διόω IV, 424. 3). 437 f.; -δοσις ΙΙΙ, 105; -δύνω ΙΙΙ, 132; -έκρυσεν V, 175. 95b); -ένιπον VI, 332; -ετήριον ΙΙ, 447. ΙΙΙ, 227. 274; -έχω ΙΙΙ, 105; -ηής ΙΥ, 142. 1); -ιπή VI, 331; -οπλος VII, 85; - ριγισκάνειν VI, 298; - τρέπομαί 🕅, 151. 46). ένάρεες V, 8. έναρίμβροτος V, 116. VII, 48.

Ενατος (Ενν-, είν-) VI, 133. VII, 391. ἐνδοῖ, ἐνδον 1a, 122. 1b, 105. 7). Evera (eir-, Erv-) Ia, 171. IV, 100. V, 284. VI, 82. ένενήκοντα VII, 391. ένθα Ib, 102. 5). III, 320. ένθεῖν ΙΥ, 410. évioi VI, 429. [enja IV, 227 *.] ένκαλείμενος ΙΙΙ, 264. $\vec{\epsilon} \nu \nu \dot{\epsilon} \alpha$ ($\dot{\epsilon}$) III, 257. IV, 399. 3). 403. έννέπω u. s. w. I a, 162. VI, 328. έννοσί-γαιος, -χθων ΙV, 97. 2). 174. 18). V. 113. έννοσιε IV, 174. 15). Eννυμι (εες) II, 85. 1). 87. 5) IV, 95. έν-ταύθα, -τεύθεν u. s. w. 1b, 102. 5). III, 320. έντε ΙΙΙ, 274. έντεσίεργος Ν, 92. έντο, έντο ΙΥ, 410. ένώδιον IV, 144 3). $\xi \xi \ (\xi \xi) \ \Pi, \ 432. \ IV, \ 404. \ 5).$ έξ-άδελφο: VI, 378; -αίσιοι V, 18; -alos V, 17; -aniv η s, -ai φ v η s III, † 325. IV, 250; -ανθις, -αντις Ia, 153; -αίρεσιε, -αυτής ΙΙΙ, 105; -έδρα VI, 378; -εστι VI, 45; -όμματος VI, 378. VII, 86; -όμφαλος, -όφθαλμος VI, 378; -ωβάδια IV, 132. 144. 3). 160. 12). 166. 79); -ώλεια, ώλης 11, 102. 9). έξηχονταέτη: 1a, 151. έξιστ(ι)ον 1 b, 125 b). έξουθα 15, 102. 5). Ε΄οικα, είοικα, οίκα IV, 50. 167. 80). 179. 1). VI, 113. **ξολπα IV, 44 f. 167 u. 81).** *ξορ* IV, 338. έοργα IV, 167 u. 81). έορτάζω ΙΙΙ, 399. $\dot{\epsilon}$ ορτή, $\dot{\epsilon}$ ορτή V, 162. 52). VI, 113. έός ΙΙ, 356. έοῦ, ου u. s. w. VI, 111. VII, 105 f. έπ-άγομαι VI, 27; -άγχιστος ΙΙΙ, 275; -αθλον, -αινή VI, 378; -αίρομαι VI, 60 ; -αιτιάομαι VI, 56 ; -άλληλος | VI, 378; -ασσύτερος II, 19; -αυλος VI, 378; -είγομαι VI, 25; -ελάσθω| IV, 377. 415. 3). 423. 8). 424a; -έοιχε IV, 50; -ές II, 32; -εύχομαι έράσμιος u. s. w. II, 114. 8). ΙΥ, 39.3); -ηετανός ΙΥ, 179.85). ΥΙ, έραται (α) Ια, 246.

-οικος VI, 379; -όρνυμι IV, 29. 7); -οτούνω ΙV, 28. 5). VII, 74; ωμότας 111, 227. 229. 275. έπεί ΙΙΙ, 230. Έπειγεύς ΙΥ, 200. $[\epsilon \pi \epsilon \rho v \text{ tzak. III, } 376.]$ έπεσβόλος V, 92. 107. έπεσον Ια, 103. 28). έπί VI, 82. έπι-βη ΙΝ. 424 a); -γαμος VI, 375; -γλικις VI, 379; -δερμίς III. 134; δίμιος V, 18; -δικατός II, 450. 1). ΙΙΙ, 189; -δίφριος V, 18; -ορκος Ι b, 113; -ζαρέω ΙΙ, 12. 29. ΙΙΙ, 222. 12). VII, 249. 270; -θυμέω VI, 21. 74; -καταβανόντι IV, 431; καιρος VI, 49; -καλέω VI, 32. 56; -κέλομαι IV, 395; -κοανον V. 147; -κοατέω VI, 27. 75; -κοῆσαι II, 112; -κού πτω VI, 26; -λευκος VI, 379; -λίγδην ΙΙΙ, 298 f.; -μαστος ΙΙ 89; -μέλας VI, 379; -μέληια IV, 154. 36). 166. 79). 178. 181. 10); -μελής VI, 45; -μέλομαι VI, 74; -μερον Ia, 152; -νοέω VI, 21; -ξανθος VI, 379; -οικοδομά IV, 406. 9); -oirros 1a, 151; -ogxos III, 247. 39); -παματίς II, 448; -παππος VI, 379; -πονος VI, 46; -πυρρος VI, 379; -σημος V. 65; -σχήπτω VI, 33. 74; -στέλλω VI, 32; -συκοφαντείν ΙΙΙ. 105; -τεκ- V, 102; -τέλλω IV, 31. 5); -τήδειος VI, 45. 49; -τιμάω III, · 189; -τρέπω VI, 32; -φθύσδω Ib, 105. 2). V, 353; -φλεβος VI, 379; -χαιοεσίκακος V,97; -χαλκος VI, 379; -χειρέω VI, 24; -χουσος VI, 379. VII, 87; -χώριος VI, 46. έπίσταμαι VI. 46. έπορον V, 198. 11). έποψ, έποπος VI, 289. έπτα-κατίοι, -κόσιοι ΙΥ, 368 ff. έπτατο 1b, 54. έπτοκασεν VII, 245. έπτός, έφθός Ib, 105. 3). έραμαι, έρά-ομαι, -ω Ι a, 161. ΙΙ, 114. 8). VI, 431. έραννός, έρατός ΙΙ, 114. 8). έρασί-μολπος V, 114; -πλόκαμος V, 110.

 $204.\ 18).\ 379; -\eta \tau \dot{\eta} s, \eta \tau \dot{v} s \ IV, 142.\ 1);$

έρατεινός ΙΙ, 101. έργάζομαι ΙΙΙ, 105. ΙV, 405. 5). έργαξηται ΙV, 372. έργον Ι a, 148. ΙΙΙ, 219. 222. V, 162. Ερυσάρματ- V, 64. 113. VI, 271. 54); -*εργό* V, 101. εργω, είργω Ia, 175. IV, 398. 402. 406. 6). VI, 28. έρδω Ia, 148. II, 122. 6). V, 162. 54). έρχομαι Ib, 137. II, 50. IV, 32. 7). VII, 209. 11). έρεβεννός ΙΙ, 101. ΙΥ, 484. έρεβινθος V, 212. *ἔ*ρεβοε V, 213. έρεει (έρει) 18, 146. έρεθίζω ΙΥ, 436. έρεί-κη, -χη ΙΒ, 75. 111. VII, 379. έρείκω Ib, 172. έφείομεν ΙΙΙ, 394. 3). έρειψίτοιχος V, 114. egeurós IV, 108. έρεσία ΙΙ, 121. 3). έρέσσω ΙΙ, 121. 3). έρετμός Ib, 148. 165. II, 121. 3). έρεύγω VII, 296. έρευν-(έοντες) ΙΙΙ, 189. Έρεχθονίδαι VI, 135. $E(\varrho)$ έχσες 1 b, 125 b). έρεω (είρω) ΙV, 378. V, 200. 18). VI, 329. έρημο-χόμης V, 15. VII, 88; -πτολις V, 15. έρηρέδατο ΙΙ, 117. έρητύω ΙΙ, 119. έρι- 1b, 122. 42). VII, 37. έρι-βρεμέτης VI, 258; -ούνιος ΠΙ, 121*). IV, 174. 16). Equivs IV, 100. έριπόλοι VI, 134. έρις IV, 436. VI, 56. Έρίων ΙΙ, 13. έρχος III, 247. 39). VI, 273. VII, 279. 16). Έρμείας ΙΙ, 16. έρνεσίπεπλος V, 93. έρνος ΙΥ, 327 f. Έροττίς Ι b, 107. 8). ξοπετον (ἄρπ-, ὅρπ-) ΙΙ, 22. έδράδατο ΙΙ, 123. 6). έρρηγεῖα ΙV, 387. 405. 3) έρση ΙV, 122. έρυγγάνω, έρυγή VII, 296. 388. 21). έρυθριάω VI, 433. ξούκω ΙΥ, 438.

' ἔρυμα u. s. w. II, 119. 2). VI, 267. 273. Έρύμανθος VI, 273. έρυμνός VI, 267. 273. έρυσ-μός, -τός, -τάζω VI, 270. έρύω, είρύω Ι b. 244. 259. ΙΙ, 119. 2). VI, 263 ff. 110. 158. 49). Ερχόμενος ΙΙ, 14. έρωεύω ΙΥ, 160. 8). έρωή (έρουά) ΙΙ, 20. ΙΥ, 148. 160. 8). έρως Ia, 233. IV, 173. 12). | έρωτάω (είρ-) 18, 171. έσδέλλοντες ΙΙ, 13. έσδοχά ΙΙ, 28. έσθης, έσθος ΙΙ, 85. Ι. ΙΙΙ, 123 f. έσθλός ΙΙΙ, 337. Εσπερίδες 1 a, 145. έσπετε 1a, 162. έστε ΙΙΙ. 310. **Εστητε IV**, 174. 13). έστι IV, 54 f. VI, 45. έστία (ίσ-, ίσ-) ΙΙ, 18. ΙΙΙ, 224. 246. 254. IV, 398. 5). 402. έταζω VI, 303. εταιρος, εταρος VI, 426 f. Ετεοχλής V, 23. έτεός, έτός ΙΙΙ, 337. ΙΥ, 150. ΥΙ, 108. έτερος (α-, ητέρα, θάτερον) Ib, 281. 4). 11, 319. 324. 446. III, 219. έτης (εέτας) ΙΙΙ, 227. VI, 426. *ἐτίταλλον* VI, 331. έτοῖμος ΙΙΙ, 194. VI, 21. 30. έτος (ξέτος, γέτος, γέτος) Ia, 145. II, 213. IV, 398. 2). 403. 416. έτυμος, ετήτυμος VI, 303. *e*v 18, 188, εύ-άρματος V, 65; -δείελος ΙV, 147. 17). V, 223. -διεινός ΙΙ, 101; -δρακής V, 170. 1); -είμων V, 65; -ερος V, 92: -κλεια VI, 115; κλείζω Ia, 185; -κλειῶς IV, 164. 1); -κρας, -κρατος V, 104; -κτίμενος V, 218; -λογος <u>VI</u>, 46; -μένεια <u>III</u>, 105; -μενής VI, 50; -νίκμητον IV, 335; -voia VI, 114. 116; -ooxos VI, 46; -πατέρεια V, 87; -πορος, -πρεπής VI, 46; -πρηστον IV, 228. VII, 323; -ρινος V, 62; -ρρεής VI, 97; -σσελμος ΙΙΙ, 284; -στομος V, 66. εὖαδεν ΙΙ, 188. ΙΙΙ, 247. ΙΫ, 130.

ευαλωπεν ΙΙ, 185. εύδω, εύδάνω ΙΥ, 208. ενέθωκα ΙΥ, 170. 2). Εύραρα ΙΥ, 132. εύθύνα ΙΥ, 99. Εύθύνοος Ευθύνος ΙΥ, 388. VI, 104f. εὐθυωρεία ΙΥ, 384. 438. Evios Ib, 122. 2). εὐκτάζου ΙΙΙ, 190. Eυμηλος IV, 118. Eυνηος V, 91. εύνις ΙΥ, 328. εύράγη ΙΙ, 188. εύοημα VI, 46. εύου-ποείων VI, 258; -οπα V, 102. VI, 258. Εύρώτας ΙΥ, 160. 8). *t*vs III, 337. εύχετάομαι 111, 190. ευχομαι ΙΥ, 39. 2). VI, 73. ευχωλή Ib, 297. εύω (αύω) 11, 91. 11). έφ-alos V, 17; -ηβος IV, 151. 21); ζέβυται VII, 390 f. -ημέριος V, 18; -ίημι II, 433. IV, ζειά, ζεά IV, 151. 20). 29. 32; -vygos V1, 379. Έφυρα ΙΙ, 19. έχε- V, 109; έχέ-παμος ΙΙ, 448. ΙΙΙ, 275. Εξείουσαν ΙΙ, 85. 2). έχθοῖ Ib, 105. 7). III, 244. έχθοόξενος V, 17, VII, 92. έχθοός ΙΥ, 352. έχιδνα V, 217. ézis V, 59. 115. έχλύειν Ιb, 109. $\epsilon_{Z}^{\prime}\omega$ III, 106. 254. IV, 34. 1). 402 f. V, 207. VI, 28. 45. 75. 328. έγω V1, 328. VII, 213. έφκειν u. s. w. IV, 179. 1). έως, είως, ησε, ας ΙΙ, 191 ff. 216. 377. Ζέφυνος ΙΙ, 19. IV, 152. 24). 377. έωε, 8. ήωε.

Γάδεα III, 248.

καλις IV, 119.

κάογον III, 219. IV, 372. 405. 5).

κάσανδρος, κασίας III, 248. 40).

καστυ- II, 34. III, 246 f. IV, 408. 5).

κεκαδηκότα III, 229. 247. 271.

κέθεν, κοῖ IV, 484.

κεκήβολος III, 252.

κέλυτρον VI, 339.

κεξακατίοι IV, 368 ff.

κεξήκοντα IV, 405.

fequ (schützen), *fequs* (ziehen) VI, 265 ff. *ξέροω* VI, 271. *F***εσπάριο: ΙΙΙ, 219. 247. V, 329.** εέτ-ος, -ια III, 247. IV, 373. 399. 2). *Fήλω* III, 273. FIXATI- SEIOS IV, 438; - FÉTIES III, 247; -πεδος II, 213. IV, 371 f. 438. *είξαι* IV, 386. *Fισοτελία* **Ι**Υ, 397. είστως V, 87. ερηξιε 111, 229. 21). IV, 380. 405. 3). Zá IV, 260. ζα-βάλλειν ΙΙ, 29. IV, 260; - 9 εος, -ποτος, -τρεφής ΙΙ, 29; -φλεγής V, 164. 66); $-\chi \varrho \eta \dot{\eta} s$ IV, 145. 12). ζάει ΙΙ, 29. ζαμιώσθω III, 266. 387. ζάπεδον VII, 249. $\zeta \dot{a} \omega$, $\zeta \dot{\omega} \omega$ IV, 147 ff. 18). 159. ζείδωφος VI, 134. VII, 100. ζείνυμεν ΙΙ, 57, 5). ζέλλω, 8. βάλλω. ζέρεθουν, 8. βάραθρον. ζέσμα, ζέμα u. s. w. 11, 86, 2). ζεύγνυμι VII, 359. ζεύξιε Ια, 103, 28). Ζεύς (Ζάς, Ζής, Ζην-, Δεύς, Σδεύς) Ia, 39. 233. II, 29. IV, 147. 17). 260. VI, 261. ζεύσασθαι ΙΙ, 29. VII, 249. $Z\bar{\epsilon}\varphi\check{v}\varrho\check{v}\eta$ 1b, 124. 4). $\xi \epsilon \omega 11, 55. 2$). 91. 11). ζηλος (δάλος) II, 86. 2). IV, 129. ζηλό-τυπος, -ω ΙΙΙ, 220. ζητέω VI, 25. 327. ζιζάνιον, ζίζυφον VI, 319. 14). 325. ζόασον ΙΥ, 255. ζόρξ V, 359. ζουγώνεο ΙV, 294. ζούιον, ζοῦον ΙΥ, 148. ζυγόδεσμος V, 13. VI, 251. ζυγόν (σδυγόν, δυγόν) ΙΙ, 29. 85. 2). ζῶμα 1V, 160. 3). ζωμός ΙV, 159. 2). VI, 301. 342. 9). ζώνη, ζώννυμι ΙV, 160. 3).

ζωός, ζώς u. s. w. Ia, 186. 189. | ημος IV, 101. III, 234. IV, 147 ff. 18). VI, 200. 4). | ημύω II, 119. ζώ-πισσα, -πυρος IV, 149; -φυτος ην, ηα, εα Ib. V, 104. | ηνεμόφοιτος V, 295. ζωστήρ III, 290. 3). IV, 160. 3). | ηνθε IV, 295. | ηνθε IV, 295.

 $H = \epsilon i \text{ VII, } 251; \text{ s. } \dot{\eta} \dot{\epsilon}.$ ηβατάς III, 226 f. $\dot{\eta}\beta\dot{\alpha}\omega,\ \ddot{\eta}\beta\eta\ (\ddot{\alpha}\beta\alpha)\ IV,\ \underline{15}1.\ 21).$ ηγέομαι (άγ-, άγ- (ā)) III, 257 f. IV, 400. VI, 57. Ήγη-σίνους, -σίνος VI, 104. $\dot{\eta}\delta\epsilon$ 1 b, 252. ήδονή V. 84. ηδι-επής VI, 25°; -πολις V, 17. VII, 92. ηδύε VI, 114. $\dot{\eta} \dot{\epsilon}$, $\ddot{\eta}$ II, 362. 366 f. VI, 133 f. $\dot{\eta}\varepsilon$, $\dot{\eta}$ III, 385. VI, 133 f. $\bar{\eta} \varepsilon i \delta \eta, \ \bar{\eta} \delta \eta \ \text{IV}, \ 166.$ ήέριος II, 178 f. IV, 144. 7). ηθος (ήθείη πεφαλή) VI, 426. $\tilde{\eta}i\alpha$ $(\tau \dot{\alpha})$ Ia, 186. IV, 151. 20). ῆιγμαι, ῆικτο u. s. w. IV, 179. 1). ήκα VI, 111. η̃×η, ή×ή la, 170. $\ddot{\eta} \times \omega$ 1V, 297. 1). VII, 253. 16). ήλακάτη (ά $λ\bar{\alpha}$ -) IV, 145. 10). ηλεχτοον II, 58. ηλεόε, ηλόε VI, 108 f. $\tilde{\eta}\lambda \iota \Im \alpha$ 1b, 102. 5). ηλιος (ήέλιος, άβέλιος) Ια, 188. Ι b, 231. IV, 144. 7). Hlis IV, 119. ήλιτο-εργός, -μηνος V, 107. ήλος (άλος) ΙΥ, 122. $\dot{\eta}\lambda\dot{v}\gamma\eta$ IV, 144. 4). ηλυθον 1b, 258. $\ddot{\eta}\mu\beta\rho\sigma\sigma\nu$ 1b, 297. V, 171. 82). ημείς (αμές (α), αμμες, αμμε) IV, 101. 399. 5). 403. 417. 1). VI, 118 ff. VII, 107 ff. ήμερα (ἀμέρα, ἀμάρα, ήμαρ, άμαρ) III, 219. 225. 257. IV, 101. ημερό-δους, -πιτυς VI, 256. ημερος IV, 380 f. ημί ΙΥ, 209. ημι- (αμι-) III, 228. IV, 380 f.; -όλιος IV, 3S0. ημισυς (ήμίση, ήμισσ-, άμισυ) ΙΙ, 30. III, 106. IV, 380 f.

ήμύω ΙΙ, 119. $\dot{\eta}\nu$, $\dot{\eta}\alpha$, $\dot{\epsilon}\alpha$ 1b, 290 ff. ήνεμόφοιτος V, 12. $\dot{\eta}\nu\partial\varepsilon$ IV, 295. 410. $\dot{\eta}\nu i$, $\ddot{\eta}\nu$ VII, 168. ήνίπαπον VI, 330 f. ηντεον III, 189. ηπαρ ΙΙ, 31. 215. 111, 221. ηπειρος (απηρος, απερρος) IV, 117 f. ήπυω 11, 119. Ήρα-κλεία, -κλέα ΙΙΙ, 232. ΙΥ, 387. ήράσσατο 1a, 161. $\dot{\eta}_{Q}$, II, 178 f. IV, 144. 7). ήρίστριον 11, 180. $\dot{\eta} \rho \dot{\nu} x \cdot \omega$, -axov VI, 330. 332. VII, 190. Ήρφδης ΙΥ, 393. ήρωολογία ΙV, 162. 78). ήρως Ια, 23. ΙV, 162. **Ησίοδος ΙΙΙ, 227.** ησσων (έσσων) ΙΙΙ, 383. V, 357. ησυχος III, 283. 1). ήΰε 1a, 188. $\dot{\eta}\dot{v}\tau\epsilon$ II, 362. 366. ηχανεν, ήχει ΙΝ, 208. ηχι (αχι) III, 143 ff. ήωε, ξωε (αῦωε, άρωε, άβώε) ΙΙ, 178. 195. III, 257. IV, 129. 144. 7). V, 96.

Θάα IV, 150. θάβακος IV, 171. 4). *Γαλαμηπόλος V, 68.* -θαλής VI, 395 f. θάλλω VII, 321. 24). θάλος, θαλλός VII, 320. 24 ι. **Γαλπειγός ΙΙ, 101.** *θάλπω* VII, 346. 48). θάμα VI. 110. θάμβος IV, 161. 77). θαμίζω ΙΙ, 180. *θάνατος* V, 197. 3). VI, 259 f. θάπτω V, 215. σαργήλια u. s. w. 1b, 115. θαρριά, ταρσ-, τρασ-ία 1h, 113. Θαρούμαχος V, 156. 49). σαρσ-, σαρρ-έω 18, 248. V, 155. 34). **3άρσος (θέρσος) ΙΙ, 14. ΙΙΙ, 218.** θαρσύνω IV, 98. V, 155. 34). θασσον ΙΥ, 127. θάσσω, θαάσσω VI, 202. 8). θατύς IV, 150.

θανμα (θων-, θω-μα) IV, 132 f. 150. | θι-βρόν, -βρήν, θιμβρός ΙΙ, 155. θανμάζω (θων-) IV, 44. 133. **Γαυμάσιος 1a,** 103. $-\vartheta\varepsilon$, $-\vartheta\varepsilon\nu$ Ia, 157. $\Theta \varepsilon$ - (statt $\vartheta \varepsilon \delta$) IV, 226. θεάομαι (θηέ-, θαέ-ομαι, θᾶμαι) III, 237. 29). IV, 150 θέατρον (θεη-) IV, 150. θειλόπεδον VI, 251. θείον u. s. w. VI, 115 f. 204. -θελγής; θελγεσίμυθος V, 97. θέλγω IV, 331 f. θελξίφοων V, 114. Θέλπ-, Τέλφ-ουσα Ib, 100. $\vartheta \dot{\epsilon} \lambda \omega$ Ib, 10. V, 155. 34). 287. tέμις 1,8, 234. θένας ΙΙ, 51 f. θεό - δματος ΙΙΙ, 221; - πρόπος VII, 268; - σσυτος III, 287; - ταυρος **V**, 9 f. Féornos V, 13 f. θεός (θιός), θεο- ΙΙ, 18. ΙΙΙ, 224. 4). IV, 184. 373. V, 95. θεουδής VI, 91 f. θεραπεύω III, 197. VI, 25. **Θεράπιον ΙΙΙ,** 106. θεομός VII, 346. 48). **θέρομαι VII, 204, 4).** Θέρος Ib, 116. II, 18. V, 177. 97); Θερει- V, 93. Θερσί-λιον, -λοχος ΙΙ, 14. Θερσίτης ΙΙ, 14. V, 156. 49). Fee-, Del-nelos IV, 145. 11). θεσμός (θεθ-, τεθ-μός) III, 244 f. θεσπέσιος, θέσπις 1V, 226. θέσσασθαι Π, 100. 7). -θέτη V, 105. Θέτις VII, 204. 3). Feveni IV, 151. 19). θέω, θείω IV, 139. $\vartheta \epsilon \omega \varrho \acute{o} \acute{s} (\vartheta \epsilon \bar{\alpha} -) \text{ IV, } 150. \ 157. \ 44).$ $\Im \eta \beta os IV$, 151. 19). θήγεια ΙV, 151. 19). *3ηγ-ω*, -ανω 1V, 208. θηλάζω ΙΙΙ, 388. θηλαμών Ια, 248. $\vartheta\eta\lambda\dot{\eta}$ III, 388. *θηλυς* VI, 337. $\vartheta \dot{\eta} \varrho \ (\varphi \dot{\eta} \varrho) \ V, 356; \vartheta \eta \varrho o V, 88.$ $9\dot{\eta}\hat{s}$ III, 120. θησθαι III, 388. VI, 337. Θίβος, Θίβο-αχος, -ων ΙΙ, 154 f. CURTIUS, Studien VIL

θιγγάνω VII, 388. 22). Fir, Fis, Firal IV, 98. **Γιπόβρωτος VI, 297.** θλάσμα, θλαστός, θλάω II, 90. *θλίβω (φλίβω*) IV, 254. $θνήσκω (θναι-, θν<math>\bar{a}$) Ib, 55. IV, 113. 47). V, 197, 3). VI, 259 f. θοιεστο ΙΙΙ, 232. *Τολία (σαλία) Υ, 368e).* θολός VII, 379. θοράνδις ΙΙ, 20. θόρνυμαι V, 198. 10). θόρυβος VI, 317. Θόων, Θόωσα VI, 202. 7). θράσσω V, 155. 33). 163. 60). θρασυ-μέμνων VI, 258; -πτόλεμος, -χάρμης V, 17. θρασύς V, 155. 34). θραύω IV, 156. 43). θρέομαι VI, 317. Θρεσθάσιον ΙΙ, 14. θοηνος VI, 317. VII, 321. θοῆνυξ, θοῆνυς ΙΙΙ, 140. $\Theta \varrho \eta \xi$, $\Theta \varrho \eta \ddot{\imath} \ddot{\xi}$ u. s. w. Ia, 186. 1b, 244 f. θρήσασθαι V, 196. θριγκ-, θριγχ-, τριγχ-ός Ib, 102. 4).θριπήδεστον ΙΙΙ, 106. $\theta \rho i \psi$ Ib, 133. IV, 110. V, 153. 24). 180. 112). θρόνα, 5. τρόνα. *Fgóos* VII, 321. θουλλίσσω ΙΥ, 281. θοῦλ- θούλλ-ος, θοῦλ-θουλλ-έω ΥΙ, 317. VII, 321. θούπτω ΙΥ, 281. θρώναξ VI, 317. θρώσκω IV, 112. 47). V, 198. 10). VI, 309. **Φυη-δόχος, -κόος IV, 165. 8).** θυήεις II, 99. IV, 165. 8). θύλακος IV, 192. 6). θύμβοος ΙΙ, 30. θυμο-λέων V, 81; -φθόρος V, 100. θύνω, θυγέω VII, 385 t. 388. θυοσκινεῖν V, 94 f. θυοσχόος V, 92. 94. θύρα u. s. w. IV, 285. 328 ff. θυραωρός V, 101. VI, 114. θύρηφι Ih, 298. IV, 329. Ivois IV, 329.

θύω IV, 185. 12). VI, 260. θωήστω III, 236. θωϊή, θωή, θωή Ia, 186. III, 232 ff. θῶκος (θόωκος, θᾶκος) IV, 155. 39). 171. 4). 184. 87). VI, 170. 202. 8). θωϊτά IV, 132. 143. 2). 146. 15). 150. 153. 28).

I (pron. Stamm) VII, 156 ff. -ί (ὀδί, οὐτοσί u. s. w.) II, 316. 319. *ἰακχ-έω, -ή, Ἰακχος* I b, 122. 2). VI, 325. ίάλλω VI, 303. 325. iαμβος V, 345. VI, 334. 18).*iάνθον* VI, 325. ίάπτω V, 345. VI, 331. Ίάρων (Ἰ-) ΙΙΙ, 256. ໄασεύς IV, 200. 17. ίατρόμαντις V, 10. VII, 81. ίατρός ΙV, 193. *ἰαύω (δαύω) II*, 58 ff. IV, 160. 12). VI, 303. 325. ίἀχω 16, 122. 2). VI, 325. ίβιβύς VI, 289. ίβοίκαλοι Ια, 260. ϊβυξ, ίβύ-ω, -ζω VI, 289. ίγα VI, 372. ίγγια, ίγκοος ΙΙ, 18. ίγκαφότευε ΙΙ, 20. 'Ιδάλιον VII, 235 f. ίδε VII, 252. ίδεῖν (ειδ-) Ια, 149. ΙΥ, 132. 55). ίδιόξενος (ειδ-) ΙΙΙ, 224. 247. VI, 256. ίδως (είδ-, ίδ-) Ια, 145. 150. ΙΙ, 213. III, 224. 247. IV, 403 f. 484. ίδούω ΙΙ, 119. ίδοψην u. s. w. III, 387. ίδοώς ΙΥ, 173. 12). ίεραξ (ίάραξ, ίραξ, ίρηξ) ΙV, 116 f. V, 77. VII, 349. 54). ίερα-, ὶερι-τεύω VII, 393. ίερεύς (ία-) ΙΥ, 134. Υ, 90. ιεοο-βοτάνη, -δουλος, -πολις VI, 253. 256. ίερός (ἱαρός, ίαρός, ἰρός, Ιρος) Ia, 184 f. <u>1b</u>, 247. III, 106. 219. 222. 256. IV, 78. 366. 399. 403. V, 297. 5). VI, 125. VII, 254. 20). ίηγορεῖν VII, 393. ίημι Ib, 49. II, 214 u. 6). 433. IV, 433. VI, 328 f. VII, 347. 43). ίηότητι VII, 393. ίθαγενής 1b, 210.

ίθθ-αντι, -άντες 1b, 107.7). III, 243. *iθύφαλλο*ς VI, 256. ίθύ-ω, -νω ΙΙ, 119. ΙΥ, 98. inavós VI, 49. VII, 212a). ϊκαντι 1V, 72. 404. 3). λκεταδόκος Ib, 266. ίκετεύω ΙΥ, 22. 3). iκέτης VII, 212 a). ίκμ-αίνω, -αλέος, -άς, -ιος ΙΙ, 49. inuevos III, 255. V, 218. VII, 212. ίπνέομαι, ίπάνω IV, 98. V, 218. 233 f. VI, 414. VII, 212 ff. 386. ϊκτιν, ϊκτινος V, 83. $i\lambda$ - $\alpha \vartheta \iota$, - $\eta \vartheta \iota$ ($i\lambda \lambda \alpha \vartheta \iota$) Ib, 217. 59). IV, 119 f. ίλ-αος, εως Ib, 213 ff. II, 113.6). IV, 119 f. 157. 47). 185. 15). Thagos Ib, 217. 59). ιλάσχοραι, τλασμα ΙΙ, 113. 6). IV, 120. ϊλη IV, 123. 386. ίλήκω ΙV, 438. ίλιγγιάω VI, 433. they # II, 18. ίμάς, ίμάσσω ΙΙ, 123. 8) VI, 432. ίμίτραὸν ΙΙ, 29. 12). ιμεροδερκής V1, 258. *ϊμερος* Ib, 217. 59). IV, 101 f. 'Ιμμάραδος ΙV, 102. ίμονία Η, 124. 8). ίμπάταὸν ΙΙ, 18. VI, 321. $\ddot{i}\nu$ (= $\alpha \dot{v}\tau \cdot \dot{o}\nu$, $-\dot{\eta}\nu$) Ib, 8. II, 249. ίνκαπάταὸν VI, 321. ϊννυεν ΙΥ, 95. Ίντα-φέρνης, -φρένης V, 187. 6). ϊξαλος VII, 343. Ίξίων ΙΙ, 50. ίξος VII, 342. *iξύs* VII, 213. 277 e). 282. 353. 46). ίο-βλέφαρος, -βόστουχος, -δνεφής V, 12. ιό-μωρος IV, 161. 14). 170; -χέαιρα IV, 170. 1). VII, 183. 1). "iov Ia, 145. 149. ίονθάς, ἴονθος ΙΙ, 59. 3). VI, 303. 325. ios, ia VI, 112. iós IV, 170. 1). ίότης ΙΙΙ, 122. ίουλος, Ἰουλώ VI, 325. *ໂπος, ἰπόω* VI, 331. ίππ-αγοος V, 13; -αλεκτουών, -έλαφος V, 9; -ήλατος V, 104 f. ίππάζομαι ΙV, 183.

Υππη VI, 398. ίππημολγός V, 100. VI, 398. ίππο-βάμων I b, 266; -βοτος V, 103; Ιωνες, Ιάονες u. s. w. III, 225. IV. δαμος V, 100; -δρομος VI, 251; -κένταυρος V, 10; -πόλος V, 21. Ιωρός IV, 135. 174. 14). VI, 326. VII, 97; -πόταμος V, 14; -ταυρος V, 9. VII, 81; -τοξότης VI, 254; Κάβ-, Κάμ-ειρος III, 140. -τοαγέλαφο: V, 9. Ίππο-κόων ΙV, 154, 38); -λυτος V, 104. ΐππος (ἴππος, ἴπνη, ἴκκος) III, 234. 257. ίππότα ΙΙ, 35. ίπταμαι VI, 321 f. 327 f. ϊπτομαι VI, 331. ἴρανες IV, 116. ίσαίω, ίσάζω ΙΙΙ, 192. ἴσαμι Ia, 239 ff. Ib, 56. 291. IV, 423. 7). 432. VII, 58. ίσθμός ΙΙΙ, 244. ἴσχον VI, 328. ϊσμα VI, 84. "Ισμαρος IV, 102. VI, 84. 'Ισμήνη ΙV, 102. iσο- V, 16 f. 24. VII, 85. 89 ff. 93; -δαίτης III, 106; -πεδον VI, 255; -φαρίζω ΙΙΙ, 219. *lσος*, *lσος*, (*lσος*, *lσσος*) 1 b, 217. 59). II, 291. 45). III, 303 f. IV, 128. 397. 402. ίστάνω V, 233. VII, 386. 388. ϊστημι (-αμι, στανύω) IV, 339. 379. V, 338. VI, 328. `Ιστ-ιαῖος, -ίειος ΙΙΙ, 224. ΙΥ, 375. 398. 5). 402. ίστοπέδη VI, 251. ίστορέω ΙΙΙ, 197. ϊσφωρες ΙΙΙ, 203. iσχάλειν III, 203. ίσχάν-ω, -άω VI, 328. VII, 386. 10). ίσχναίνω VI, 326. ίσχνός II, 50. VI, 326. VII, 379. ίσχυρίζομαι VI, 55. ίσχύω ΙΙ, 119. ίτητέον VI, 304. *lτθαι* III, 243. Ίυγγίης Ι b, 122. 2). *lφ*: III, 187. 1). V, 116. ίχθυ-, ίχθυο- V, 90. ίχθυόεις V, 89. ίχώς ΙΙ, 45 ff. ίφ, ία u. s. w. II, 380. 411. *ἰωγή* VI, 303. ίωη ΙΙ, 58. ΙΥ, 143. 2). VI, 303. 325. καλέχεσο ΙΙ, 31.

ίωχή V, 77. 354. ίῶλαα ΙΥ, 145. 10). **151. 22).** маукал-, каукач- VI, 311. 335. VII, 205. καγχ-άζω u. s. w. Ib, 123. 3). IV, 191. VI, 311. 336. VII, 387. κάγχαλος VI, 315. VII, 275. 282. καδαλήμενος II, 31. III, 266. κάδδιξ, κάδδιχος IV, 438 ff. καδδύσαι ΙV, 299. κάδος, κάδδος IV, 438 f. **κάζελε ΙΙ, 13. 31.** κάθ-αιμος, -αλος VI, 379; -ημαι III, 107; -trum u. s. w. IV, 95. V, 234; -ίστημι Ια, 246. ΠΙ, 107. VI, 27. 56. 75. 77; -vygos VI, 379; -υδρος V, 80. VI, 379. καθαρός (κοθ-) II, 16. III, 219. 223. 3). IV, 72. 9). 373. VI, 49. κάθος 1b, 163. καθώς II, 213. καί (κάς) VII, 236. καϊκα IV, 395. καινοτομίαι ΙΙΙ, 107. χαίνω ₹, 190. καιρός VI, 77. · καιροσέων VI, 133. καίω, κάω la, 171. lb, 203 ff. 212. II, 90. IV, 151. 23). κάκ-ανδρος VI, 256; -ήγορος V, 102. κακάβη VI, 283. xaxalis VI, 287. κάκαλον VII, 275. 282. κάκαρον VI, 321. VII, 214. 14). κάκη VII, 204. 4). κακκάβα u. s. w. VI, 283. κακο-δουλία VI, 256; -δουλος III, 272; -είμων V, 65; -θαλπής III, 272; -πάοθενος VI, 256; -σιτος III, 272; -χάοτος V, 104. nanós VI, 49. VII, 204. 4). κακ-όω, -ύνω VII, 204. 4). κάκτανε ΙΙ, 31. κάλ-, χάλ-ανδοα Ib, 112. καλαῦροψ VI, 251. **Κάλβ-, Κάλμ-ιος ΙΙΙ, 142.** 6).

καλέω ΙΙ, 106. 15). **ΙΙΙ, 264. 266** f. IV, 29. 380. V, 199. 16). VI, 328. 340. **καλή-σιος, -τωρ ΙΙ, 106. 15). παλιά V, 136.** καλ-ίω, -ινδέω VI, 298. 3). 339. καλλι- V, 116. VI, 258. VII, 27. 3). 89. Kαλλί-μηλος IV, 118; -νικος VII, 89. **Kallivos** VI, 104 f. πάλλιχθυς VI, 256. καλόπους VI, 254. καλός u. s. w. IV, 120. VI, 46. 77. VII, 29. κάλπη V, 150. 14). καλύβη IV, 279. V, 345. **μαλυπτήρ ΙΠ, 290. 3).** μαλύπτω IV, 279. V, 177. 98). 345. VI, 270. malyairω V, 214 f. VII, 288. 7). Kályas, Xáluas Ib, 103. 13). κάλχη, χάλκη 1b, 101. V, 214. VII, 278. 281. **χάματος V, 197. 4).** κάμβαλε II, **4**38. καμηλοπάρδαλις V, 9. VII, 81. μάμνω V, 197. 4). VII, 386. 388. καμπεσίγυιος V, 97. κάμπτω V, 192. 8). καμψίπους V, 114. κανάζω VI, 329. 336. Κανά-κη, -χη 1b, 111. **κάνης ΙΙΙ, 124.** καπιλείψω ΙΙΙ, 392. καπνοδόχη VI, 363 ff. καπνός, ΙΙ, 210 κάπρος 1a, 260. κάπτω, χάπτω 1b, 76. 112. **παπύω II, 119.** κάπων ΙΙΙ, 327. κάρ, κάρα, κάρη u. s. w. Is, 234, 249. III, 221. IV, 152. 26). V, 88. 147 u. 44). VI, 105. 1). 205. 23). VII. 284 d). καρα-δοκέω, -τόμος V, 147. καραβίδες IV, 146. I5). κάραβος VI, 292. 341. κάραγος VII, 287. καράνος V, 147. καφανώ VI, 323. παρβατίνη V, 149. 13). Καρβίνη ΙΠ, 142. 7). καρδ-ία (ίη, κραδίη, κάρζα, κόρζα)

II, 15. 17. 29 f. IV, 111. 374. 15). V, 149. 12). 172. 83). κάρηνον ΙΥ, 342. V, 147. καρθμός VII, 339. **4**2). καρκαίρω V, 145. VI, 292 f. VII, 287. κάρκαρα VI, 316. VII, 292. 10). καρκίνος V, 142. 35). VI, 291. 339. VII, 283, 368. καρκινούται VII, 283a). Kagveios V, 149. 45). καρπάλιμος V, 144. 149. 14). Καρπασία V, 173. 88). καρπεύω III, 107. IV, 415. καρπός ΙΙ, 62. VI, **32**3. καρπόχειο V, 14. μάροων Ia, 253. V, 146. 5). κάρτα V, 146. 5). VI, 109 ff. καρτάζεσθαι V, 146. 5). κάρταλος V, 148. 9). καρτερός u. s. w. II, 30. V, 146. 5). 172. 84). κάρτος, καρτύνω V, 146. 5). κάρυον V, 146. 2). VI, 291. 339. κάρφος VII, 339. κάρφω V, 150. 15), κάρχαι VI, 339. VII, 278 f. 283 c). καρχαρ-, καρχαλ- VI, 292. 339. VII, **253. 346.** καρχήματα VII, 346. 46). καρχώδης VII, 284. 368. κασκαλίζεται VI, 320. κάσκανα VII, 344. κασκάνδιξ VI, 319. κασσύω, καττύω ΙΙ, 119. ΙΙΙ, 107. Κασταλία ΙV, 373. Καστ-, Κασθ-αναία Ιb, 110. κάσχεθε ΙΙ, 31. κατ-αι εί III, 247; -άρβυλος VI, 379; -εβέβοωκε III, 107; -έπλατο V, 174. 92); -εσώσαμες IV, 428 f. -θανεῖν 1b. 245; -ικόμενον III, 255; -opevs VI, 379. κατά (καταί, κατύ, κάτ, κά) Ib, 248 f. II, 20. 31. 446. III, 7. 85. 27). 271. IV, 395. VI, 82. κατά-δηλος VI, 6!; -δημοβορέω VI, 411; -elvvoav II, 85. 1); -Deos VI, 379; -καίριος V, 18; -κονή III, 298; -κορής II, 111. 18); -μοηθεν V, 147; -κωχή VI, 303; -λείπω VI, 26; -λυμακόω IV, 440; - λυμακωθής IV, 384;

-μορφος VII, 75; -νεύω IV, 41; -δόητορευθείς III, 107; -σώχω IV, 158. 49). -τεθήπειν VII, 393; -φρονέω VI, 57. κατάπες 11, 28. κατήνοκα VII, 391 f. χανάξαις II, 188. καυκαλίας, καυχάομαι VI, 336. καύχη VII, 210. 14). καφάζειν Ib, 123. 3). καχασμός VI, 336. κάχλα, κάχληξ V, 214. VI, 321. VII, 290 d). καχλάζω VI, 321. 323. κάχους, παχουδίων VII, 283 b). κέαρ, κῆρ IV, 115. V, 328.*) πέαφνον III, 197. κέγχοος V, 217. VI, 315. VII, 283. πεδ-άζω, -αίω, -άννυμι II, 108 f. III, 192. κέδ-, χέδ-φοπα Ib, 112. κεί-θι, -σε, -θεν II, 276 f. 396. III, 317. κετμαι VI, 136. VII, 100. κείνος, εκείνος (κήνος, τήνος) Ib, 9 f. 246 f. II, 256 ff. 273 ff. 382. 386. 394 ff. 412. III, 314. 316. IV, 415 e). V, 287. κείο-, κήο-υλος IV, 117. nelow Ia, 251. II, 62, IV, 333. V, 214. κεκάδοντο Ib, 108. κέκλ-ηγα, -αγγα ΙΥ, 74. κέχοκεν VII, 392 f. κεκορηώς II, 111. 18). xexpavis VI, 323. Κέπροψ VII, 189. μεμούφαλος Ib, 124. 6). VI, 330. κελαδεινός II, 101. κέλευθος VI, 317. κελεύω IV, 24 f. VI, 31. κέλης V, 163. 59). VI, 315. κέλομαι IV, 25 f. V, 200. 16) u. 82). κελυφή V, 138, 26). κέλως ΙΙ, 51. 53. κέμβ-, κέφβ-εφος IV, 191. 5). κέμπος, κέμφος Ib, 111... κέν, κέ (κάν, κά) II, 11 f. III, 219. IV, 370 f. 396 f. κένανδρος V, 15. VII, 88. κενεός, κέννος, κενός, κεινύς II, 184. IV, 150. VI, 108. 260. 1). κενόσαρχος V, 15.

κένσαι IV, 76. **κέντο Ι**V, 410. 1). κέντρον V, 190. VII, 379. κέραιε III, 191. κεράμιον VII, 350. 59). κερανίξαι ΙΥ, 342. κεράννυμι, κίονημι u. s. w. II, 103 ff. III, 107. V, 176. 179. 102). 201. 21). VII, 385. 388. **κεραξίδαμαντ- V, 114.** κεραός ΙΙ, 115. 9). IV, 152. 27) κέρας I a, 72. II, 112. IV, 152. 27). V, 96. VI, 205. 23). κέρασος V, 149. 11). **Κεράων VII, 350. 59).** κέρκα VII, 341. κέρκαξ u s. w. V, 145. 1). VI, 341. VII, 287. κερκιθαλίς V, 146. 1). VI, 341. 2). xeonis VII, 288. 291. κέρχος (cauda) V, 142. 35). 146. 4). VI, 340. VII, 291. κέρχουρος VII, 291. Κέρ-, Κόρ-κυρα VI, 281. 2). 293. VII, 275. 281. Kέρκ-, Κίρκ-ωπες VII, 292 f. κερκόρωνος V1, 293. κέονος V, 147. 43). κέρχανα u. s. w. VI, 339. VII, 283 d). χέσχετο VI, 301. κεσκίον V, 232. VI, 319. πεστός IV, 77. κεύ θ-ω, -άνω IV, 208. 347. zη, κην II, 447. III, 392. **κήδω ΙΙ, 103. 10).** κήθ-, χήτ-ιον 1b, 103. 11). κήια, κεῖα IV, 152. 23). **μημάς VII, 204. 41.** κηκίς (καγκύλα) VII, 340. $\varkappa\eta\varkappa l\omega$ ($\varkappa\bar{\alpha}\varkappa$ -) VI, 300. $x\eta\lambda$ - 8:05, -805, $x\eta\lambda$ ov ($x\alpha\lambda$ ov) IV, 152. 23). κηλέω IV, 331 f. VII, 346. 46). **κηνώ 11, 277.** κήξ VI, 336. κής V, 86; κηςο-, κηςι-, V, 87. **κηρυκεύομαι VI, 26.** . **κήουξ ∇, 77.** μηρύσσω (καρ-) III, 119. 225. 230. 5). VI, 32. 54. κῆτος (κᾶτος) III, 124. IV, 152. 25). μηθξ u. s. w. IV, 146. 15). 152. 28).

 $\varkappa \eta \omega \delta \eta s$, $\varkappa \eta \omega \varepsilon \iota s$ IV, 152. 23). -xt III, 145. ulβδηλος u. s. w. III, 325 ff. κίγκαλος, κίγκλος VI, 315. VII, 289. 7), 346, 48), niyahis VI, 316. VII, 276. 282. κιγκράμας VI, 316. χίγκραμι VI, 317. κιγχλισμός VI, 316. ninelos VI, 326. VII, 214. 289. κίκε ό φοι VII, 292. 10). ninivos VI, 323. VII, 279. 282. niniopos VI, 323. VII, 287. κιχα $β\dot{\eta}$ u. s. w. III, 137. IV, 281. χιχκός VII, 342. μικλήσκω (κικλα-) 11, 106. 15). VI, 328. κίκνωψ VI, 326. **χιχριβιντίς ▼1**, 323. κίκυβος IV, 201. 4). κίχυμος u. s. w. III, 137. IV, 281. VI, 281. 2). 283. nīxus VI, 281. 1). 283. VII, 211. 17). κικύω VI, 293. χίλλουρος VI, 315. χίμβιξ V, 192. 7).κιναδός V, 190. 1). κιναιδός V, 190. 1). *πίνδυνος* u. s. w. V, 83. VI, 46. 77. κινέω, κίνυμαι, κιναθίζω IV, 158. 73). VII, 354. 386. 388. κιξάλης VII, 342. κίξαντες, κίξατο VII, 211. 17) ff. μίρχος (avis) V, 187. 7). zionos, zoixos (circus) V, 121. 3). VII, 206. 12). χιδόός VII, 292. πιοσόε, ποισσόε V, 188. μίσσα (Häher) VII, 258. κίσσαρος, κισσός VII, 184. κισσύβιον IV, 280 f. κίστ-ος, -αρος, κίσθ-ος, -αρος Ib, 110. 111, 241. κιχήλη, κίχλη VII, 314. 21). κίχ-ημι, -άνω (κιγχ-άνω) III, 269. 50). VI, 311. VII, 211. 17 ff.). κιχλάζω VII, 314. 21). κιχληβώτις VI, 323. πιχλιδιαν, πιχλίζω VI, 323. κίχρημι, κιχράω VI, 328. κίω VI, 336. κλαγγή VI, 341. 4). VII, 287. 360. κνέωφος IV, 153. 31). **κλαδαρός ΙΙ, 91.**

κλάδος ΙΙ, 91. V, 176. VII, 380. κλάζω, κλαγγάνω V, 145. 40). VI, 341. VII, 287. 360. κλαίω, κλάω Ia, 171. 1). Ib), 203 ff. 276. II, 90. IV, 153. 29). ×λαμαφός ΙΙ, 91. κλάσ-μα, -τήριον, -τός II, 90. κλαυσίγελως VII, 81. ×λάω (breche) II, 90. 9). -xhef-es, -xhens, -xhns IV, 164. 1). V, 290 f. 306. 6). VI, 93 ff. xλεη-, xληη-δώv VI, 204. 17). nheivos (nheervos) II, 101. VI, 115. κλείω, κλήω, κλάω I b, 217 ff. IV, 428 f. Kleo99is 1b, 107. 8). xhėos VI, 93. 3). κλέπτω III, 199. 203. V, 144. VII, **293.** 11). [κλέφτης Ι b, 106.] κλεψίφοων V, 114. Κλέων IV, 171. 8). κληδούχος Ib, 218 f. xÃŋJoov 1b, 217 ff. κλήφος II, 28. VI, 408 f. VII, 177 f. nλής, nλείς u. s. w. Ib, 217 ff. IV, 153. 30). хмиах-о V, 78. κλίνω (κλίννω) IV, 99. V, 232. xhitis IV, 75. 11). κλονέω, κλόνος V, 148. 10). 163. 59). -xlos VI, 94 f. κλυ-θι, -τε 1b, 54. IV, 185. 12. Κλυτίδης VI, 135. κλωβός IV, 153. 30). κλώζω, κλώσσω V, 145. 40). VI, 342. Κλωθώ 1 b, 296. κλώμαξ IV, 186 κλφός, κλοιός IV, 153. 30). **πλώψ III, 199.** nμέλεθου V, 189. 72). xvadáhla V, 190. 1). χναχόν VII, 292. · Kvauis III, 225. κνάξ V, 191. 4). κνάπτω Ib, 72 V, 192. 7). 194. 9). κνάφαλον (κικέφ-) V, 192. 7) 344. κνάω, κναίω III, 298. IV, 149. 67). 153. 31). V, 191. 73). 196. VI, 323. VII, 319. κνέφας (γνόφος) V, 191. 6). 344. κνήθω, κνημα IV, 153. 31). V, 191. 2).

χνηχος, χνηχόν V, 191. 4). VII, 292. κονίω IV, 182. χνήμη, χνημ-ίε, -όε V, 193. 9). VII, χοννέω IV, 158. 73).318. 380. κνήφη V, 192. 7). κνίδη, κνίζα (κνιδ-) V, 79. 190. 1). κνίζω Ib, 72. V, 190. 1). χνιπός V, 192. 7. κνίσα u. s. w. IV, 129. V, 190. χνοή, χνοή, χνούς, χνόος Ib, 110. χνυ, χνύος, χνύω ΙΙΙ, 298. V, 189. 72). VII, 318. μννζάω V, 191. 5). VII, 210. 14). κνώδαλον, κνώδων V, 190. 1). κνώσσω VII, 318. χοάξ IV, 191. 305. $\varkappa \acute{o} γ χ - η$, $- \acute{v} λ η$, - os V, 214. VII, 278 f). 282 **340.** 368. **χοεῖν Ι**Υ, 414. 27). χοιχύλλ-ω, -ίων VI, 307. χοϊλος u. s. w. la, 187. 258. IV, 152. 25). VI, 203. 430. χοινός (ξυνός) II, 23. III, 225. κοινόω (κοινάσαντες) ΙΙΙ, 189. κοινών, κοινωνός III, 275. V, 83. κοίτη IV, 289; -κοίτης VI, 395 f. κοκκό-αξ, -βόας VI, 284. χοχκονάριον IV, 290. 1). κόκκ-ος, -αλος, -αλον IV, 266. κοκκυξ u. s. w. III, 105. VI, 284. VII, 278 g). 282. χοχούνδακοι VI, 329. χοχύαι, χοχύας VI, 284. κολεχ-, χολοχ-άνος VI, 340. -χόλο, -πόλο V, 100. πολοπύντη VI, 340. VII, 278 f. 281. χολοσσός V1, 340. κολου-ᾶν, -μβά IV, 161. 77). χολοφών VI, 340. χόλπος IV, 332. Κολωνέται ΙΙΙ, 107. πολωνός VI, 340. πολωός IV, 161. 15). VI, 170. 202. 11). χομηταμυνίας VI, 256. **πομίζω V1, 26.** χομιστικός ΙΙΙ, 108. **χόμμα ΙΙΙ, 327.** κόναβος VI, 336. χόνδος V, 190. Κονδυλέα ΙΙ, 18. χονδυλίζειν ΙΙΙ, 108. κόνις III, 298. VII, 318. χονίσσαλος V, 89.

-κοντα 1V, 386. χόπις V, 115. χόπος Ib, 108. III, 327. κόπτω ΙΙΙ, 327. VII, 392. κόραξ, κόραφος VI, 341. VII, 287. κόρδαξ IV, 283. V, 149. 12). χορδύλη ΙΥ, 283. χορέ-ω, -σχω, -ννυμι ΙΙ, 108 ff. χόρζα 8. χαρδία. χόρη, χούρη, χόρα, χούρα, χώρα Ι &, 176. 250 ff. 1 b, 243. III, 108. V, 214. χορθύω II, 119. 1). Kóque Jos Ia, 249. κόρις V, 115. Kooxivas u. s. w. V, 146. 3). VII, 292. 10). κορκόρας VI, 293. κό<u>ρκ-,</u> κόρχ-ορος Ib, 111. VI, 293. VII, 294 e). κορχορυγή VI, 293. VII, 287. κόροη, κόρση, κωρέα Ια, 248 f. 251. III, 108 f. IV, 116. V, 150. 16). κορρίον Ia, 250. IV, 117. χορσεύς u. s. w. 1a, 252. IV, 116. Κορσία, Χορσία Ib, 112. πορσόω Ia, 252. IV, 116. χορύγης VI, 293. ποουθ-άϊξ, -αίολος V, 100 f. κόρυμβος IV, 294. V, 182. 125). χόρυς, χορύσσω ΙΙ, 121. 2). κορυφή Ia, 249. V, 182. 125). VI, 340. ποουφιστήο III, 134. 2). πορωνεκάβη V, 10. κορώνη IV, 171. 5). VI, 341. κοσκίνου V, 232. VI, 319. VII, 214. κοσκυλμάτια VI, 320. VII, 344. χόσμος VI, 46. **πότε 12, 156.** ποτ-έω, -εινός, -ήεις, -ος II, 98 f. 101. κοτινηφόρος V, 68. κοτυληδονόφιν ΙΙΙ, 187. 1). V, 74. Κότυργα, Κόρτυγα V, 215. κουανα IV, 294. κουκᾶν VI, 284. κουκούφας III, 137. IV, 281. VI, 285. κουρ-ά, -εύς, εῶτις, -lας, -ιάω, -lζω, -iuos, -is Ia, 251 f. IV, 116. χουρίδιος Ι a, 253 ff. | κοῦρος, κῶρος ΙΙΙ, 273. ΙΥ, 117. Υ, 214.

κουροτρόφος V, 100. πουτάλα IV, 292. 1). [κόφτω 1 b, 106.] κοχλαξ VI, 321. VII, 290d). κοχλίας, κόχλος V, 214. VII, 278. 282. κοχύ, κοχυ-δείν, -δεί VI, 284 f. κοχώνη II, 16. -κόων, -κόωσα VI, 201. 5¹. κραάρα II, 29. 12). κραατ- U. S. W. S. καρ: κραγγών, κραγόν VI, 341. 4). VII, 287. 360. κραδ-αίνω, -αω, -η V, 149. 12).κράζω V, 145. 40). VI, 341. 4). VII, 297. κραί-, κραιαί-νω IV, 180. 6). V, 137. 148. 10). VI, 205. 24). VII, 179. κραιπάλη ∇ , 150. 14). μραιπνός V, 144. 149. 14). κραιπνόσσυτος V, 104. VI, 258. πράμβος V, 150. 15). πραναήπεδος VI, 396. κραναός V, 146. 2). κρανίξαι ΙΥ, 342. nearior IV, 342. V, 147. VII, 284 d). κράνος V, 143. 146. 6). 148. 11). VII, 284 e). Κράπαθος V, 173. 87). Κραριώται ΙΙ, 18. 28. πραταίλεως VII, 283 a). κρατήρ II, 112. V, 201. 21). μρατησί-πους, κρατήσ-ιππος V, 114. Κρατίνος 1V, 388. κράτος (κρέτος) 11, 14. III, 218. κρατύς V, 146. 5). μραυγ-ή, -ός V, 176. 344. V1, 342. 8).κρέας (κρεῖας, κρεῖον) Ι a, 173. IV, 153. 32). V, 142. VI, 99 ff.; *\rho \ear, *\rho \ear, κρειο, κρεω V, 96. Κρεήτη 13, 188. κρειοδόκος IV, 153. 32). κρεισσότεκνος V, 15. κρείσσων, κρείττων, κρέσσων Ia, 174. IV, 265. κρείων, κρέων V, 148. 10). VII, 179. κρέκελος VII, 287. μρεκο-, κερκο-λύρα V. 145.1). VI, 341.2).κρέκω V, 145. 1). VI, 341. 2). πρεμάννυμι, πρέμαμαι Ia, 243. II, κτέανον, κτησις III, 229. 108 ff. V, 143. κρέμβαλον V, 188. 10). κρεμύς, χρεμύς Ib, 110. xqek V, 145. 1).

' κρεω-κόπος, -φάγος ΙΥ, 153. 32). χοήδεμνον 7, 147. κρήιον, κρήινον IV, 153. 32). κοήνη IV, 342. V, 147. $\varkappa \varrho \eta \pi i \varepsilon V$, 149. 13). ×ρῖ I b, 132. III, 298. V, 79. χριβάνη u. s. w. V, 181. 119). κριγή VI, 341. 6). VII, 287. κρίζω (κρίκε) V, 187. 7). VI, 340 f. κριθή Ib, 132. IV, 109 f. V, 79. 180. 109). 183. VII, 338. κρίκος, κίρκος V; 146. 4). V1, 339 i. VII, 275. **χρίμα V, 179. 102).** κρίνω (κρίννω) IV, 333 f. 382. V. 179. 102). VI, 320. VII, 387. 17). κρίσις IV, 333 f. κρόκη (Kiesel) κροπάλη V, 146. 2). VII, 290, 368. κρόκη (Einschlagfaden) VII, 280. κροκόδειλος V, 142. VII, 286. κρόκος V. 146. 3). VI, 312. VII, 292. κρόμυον V, 150. 17). VII, 379. Κρονίδης VI, 114. Κρόνος ΙΙΙ, 109. V, 148. 10). VII, 179. κρόσσαι VI, 340. χροτάφος V, 148. 7). 216. χροτητός V, 103. xoóros, u. s. w. III, 194. V, 148. 8). κουτώνη V, 148. 9). **προύω ΙΙΙ.** 110. 194. **πουβδην 111, 300.** κούμα V, 175. 95 b). κουμός IV, 102. κούπτω V, 177. 98). κουστ-αίνω, -αλλος IV, 102. μούφα IV, 389. VI, 111. 330. κουψίνοος V, 114. **πρωβύλος V, 182. 125).** κρωδαίτης VI, 133. ποώζω VI, 342. 10). χοώμαξ IV, 186. κρώπιον IV, 111. 114. 374. 15). V, 182. 122). VI, 323. κοωσσοί VII, 278 f. 281. κτάομαι (κτέ-) III, 228 f. κτάτεσι VI, 133. πτείνω, πτίννυμι III, 221. V, 232. 234. VII, 386*). Κτησώ Ib, 296. **κτίλος VI, 430.**

-жтого V, 100. VII, 72. κύαθος IV, 280. χυαμότρωξ V, 102. κυανοχαῖτα V, 400. κύας IV, 280. χυβάσαι ΙΙΙ, 196. κύβδα 111, 300. κύβεθρον V, 345. κυβερν- (κυμερν-) άω u. s. w. III, 137. 3). 194 ff. 240. 31). $κ\dot{v}βη$ III, 195. κυβήνη VI, 283. πυβησίνδα 111, 196. κυβιστ-άω-, -ητήρ ΙΙΙ, 196. IV, 342. πυδάζω ΙΙΙ, 194. κυδιάνειρα V, 116. χυδιάω VI, 433. χυδοιδοπᾶν III, 194. χυδοιμ-έω, -ός 111, 193 f. χῦδος III, 194. χυδρός 1b, 16. κυκ-άω, -ανάω, -εών IV, 173. 11). VЦ, 341. κύκλος VI, 293. 329. 339. VII, 206. 12). 275. 282. Κύκλωψ VII, 293. (0). **κύκνος VI, 329.** nunolas VI, 284. κυκύιζα, κύκυον VI, 285. χυχών VI, 336. κύλα, κύλλια u. s. w. VI, 307. πυλινδ- IV, 77. 93. 3). 94. 3). κύλιξ IV, 280. κύλλιξ IV, 282. κυλλ-ός, -ωσις IV, 282. VI, 329. χύμαν**σ**ις 1V, 76. πυματό-εις, -πληξ V, 65. κύμβαχος III, 196. IV, 192. κύμβη ΙΙΙ, 195 f. Κύμη 11, 23. κυμίνδις III, 137. 2). VI, 283. χυμοδέγμων V, 65. χυμος IV, 280. κυν-αγός, ηγός u. s. w. 1b, 266 f.; -αλώπηξ V, 9; -ηγέτης V, 105; -ώπης Ι a, 43. κυνάμυια VÍ, 396. VII, 20 f. κυνέω ΙΙ, 93. 14). VII, 386. χυνθάνω VII, 387 ***). κύπελλον, κύπη ΙV, 279. Κυπρο-γένεια, -γένηα ΙΙ, 189. ΙΥ,

κυρβάδωμεν V, 177. 98). κυρ-, χυρ-βιάσαι Ib, 112. Κυρήνη VI, 293. κύριος 1a, 254. VI, 49. xυρίσσω VII, 289 a). 369. χυρχανάω VII, 341. χύονος V, 149. 11). κυρσάνιο-ς, -ν 1 a, 253. κυρτός IV, 330. V, 146. 4). 176. VI, 293. 329. κύταρος, κυτίς ΙΥ, 292. κύτος III, 124. IV, 156. 71\. 280. κύφερος, κυψή ΙΙΙ, 196. κυφός V, 192. 74). χυφών III, 225. κύων (κούνες) ΙΙ, 86. 4). 210. IV, 294. κώδεια ΙΙΙ, 110. Κώχυτος VI, 301. κωκύω ΙΙ, 119. IV, 152. 28). VI, 301. 312. 5). 336. VII, 219. 13). κωλακρέτης VII, 96. 14). κωλύω ΙΙ, 119. IV, 331 f. VI, 28. Κωνέας ΙV, 440. κωος IV, 130 f. 152. 25). κώς, κού, κοτέ ΙΙΙ, 145. κωτίλλω VI, 336. κωφός Ib, 108. V, 192. 74). κωχεύειν VI, 303. Λαας IV, 154. 35); λαο-, λα- VI, 134. λαβάργυρος V, 107. Λάβδακος IV, 153. 34). λαβραγόρης V, 102. VI, 258. λαβρός VI, 307. λαγαρός ΙΙΙ, 322. ΙV, 334. VII, 299. 23). λαγγάζω 17, 104. λάγδην VII, 289 b). λάγνος, λάγνης ΙΙΙ, 322. V, 387. λαγρόν, λαγρός ΙΥ, 335. λαγχάνω IV, 74. VI, 46. λαγών \, 212. λαγ-ώς, -ωός ΙΙΙ, 234. IV, 161. 15). VI, 170. **20**2. 11).

Ααροκόρων IV, 153. 34). 154. 38). λαθι-κηδής, -πονος, -φοων V, 116.

λαι-, λα-λαμίς, -λάξαι VI, 307. 321.

λαχ-ερός, -ίς, -ος ΙΠ, 299. V, 137.

λάθυρος ΙΥ, 285.

λαϊλαψ VI, 307.

Λακεδαίμων ΙΙΙ, 299.

λάπτις V, 56. VII, 290 c).

λάλαγες VI, 295. $\lambda \alpha \lambda - \dot{\alpha} \zeta \omega$, $-\alpha \xi$, $-\eta \vartheta \varrho \dot{\omega}$, $-\omega \delta IV$, 191. 193. VI, 285. 337. λάλλαι VI, 285. λάμαχος ΙΥ, 102. λαμβάνω Ι , 74. V, 209. 211. 216. 2). VII, 388. λαμπαδο-, λαμπαδη- V, 82. λάμπω ΙΙ, 153. Λάμπων VI, 431 f. λανθάνω ΙΥ, 334. λανίζω ΙV, 104. λάξ V, 163. 58). 211. VII, 289 b). λα-ξόος, -ξός ΙV, 389. VI, 106. 2). λαός, ληός, λεώς, ληώς I b, 196. 213 ff. IV, 153. 34). λαοσσόος ΙΙΙ, 287. λαπαρός V, 212 f. λαπάσσω V, 212. λαρός IV, 153. 33). λάσιος V, 166 73). VII, 290. λάσταυρος, λάσ-τη, -θη ΙV, 102. λαταγείν ΙV, 192. Λαυαγήτα IV, 153. 34). λάφνη ΙΝ, 200. V, 351. λαφυραγωγείν ΙΙ, 449. λάφυρον V, 209. λάχνη, λάχνος Ιb, 173. 188. IV, 104. V, 166. 73). VII, 280. λάω ΙΙΙ, 191. 323. λεβίνθιος V, 212. λέγω IV, 123 f. VI, 31. 55. 74. VII, 391. λειαίνω Ι a, 173. $\lambda \epsilon i \pi$ -, $\lambda \epsilon i \varphi$ - $\eta \tau \varrho o \nu$ Ib, 113. III, 199. $\lambda \epsilon i \pi \omega$ III, 230. 1). λειτουργία ΙΙ, 196. λειχ-ήνωρ, λειχο-μύλη, -πίναξ V, 107. λείψανον Ib, 296. VII, 62. λειψόθοιξ V, 114. VII, 54. Δειώπριτος IV, 154. 34). λέκτο ΙV, 206. Λέλεγες, λελέγια VI, 330. λελεπρίς VI, 322. λελίημαι VI, 326. VII, 200. 8). λεοντοβάμων V, 81. λεπτός VII, 311. $\lambda \dot{\epsilon} \pi \omega$ III, 199. 5). λέσχη ΙΙΙ, 132. 2). λευχό-ϊον, -λινος, -νοτος VI, 256. λευκός V, 223. [λευτερόνω ΙΒ, 117.] Λευτυχίδης ΙV, 153. 34).

λείω IV, 154. 35). λεχεποίη V, 109. λεχέρνα ΙΙΙ, 197. λέχριος VII, 280. 282. λέων IV, 165. 7.) λήγω IV, 334 f. ληθότης ΙΙΙ, 123. λητζομαι Ια, 185. λήϊον 18, 156. λητε, λατε u. s. w. IV, 153. 33). VI, 137. ληϊστής ΙΙΙ, 203. λήϊτος, λάϊτος, λέϊτος, λείτος Ib, 217. IV, 153. 34). λημα ΙΙΙ, 323. ΙΥ, 102. ληνος (λάνος) ΙΥ, 104. Υ, 166. 73). λησίμβροτος V, 114. Αητοίδης Ια, 186. $\Lambda\eta\tau\dot{\omega}$, $\Lambda\eta\dot{\sigma}\dot{\omega}$ 1 b, 68 f. 113. II, 229. λίαν VI, 326. λίγα VI, 109 ff. λιγαίνω IV, 30. 15). λίγδην 111, 298 f. λίγη V, 344. λίγξ, λίξ VII, 280. λίγξαντα VII, 387*). λιγυ-ηχής, - Τροος VI, 258. λίθ-αξ, -άς Ια, 258. ΙΙΙ, 140. λιθηλογής V, 68. λίθος Ia, 258. IV, 158. 73). λιχμάω ΙΥ, 183. λικμός, λίκνον IV, 335 f. λιπριφίε ΙΙΙ, 187. VII, 280. 282. λιλαίομαι ΙΙΙ, 191. 323. ΙΥ, 47. 2). V1, 326. λιμενο-, λιμενη- V, 83. λιμο-θνής IV, 173. 12); -κόλαξ VI, 254. λιμπάνω VII, 388 f. λιπαρός Ib, 108. λιπερν-ής, -ήτης, -ουντας ΙΙΙ, 198 f. λιπεσήνως V, 98. λιποτελέω ΙΙΙ, 275. λίπτεσθαι ΙΙΙ, 199. λιρός ΙΥ, 115 &). lis IV, 485. λίσκος ΙV, 200 c). V, 351. λίσσ-, λίτ-ομαι 11, 124.9). 17, 21. 39. V, 357. λιτανεύω ΙΥ, 22. 4). λιχνάζω VII, 387*). λιχνόγοαυς VI, 256. λίψ III, 199.

λοβός IV, 305. λογάδες VII, 311. 18). λόγος, λογίζομαι VI, 56 f.; -λογος VI, 395 f.; VII, 71 ff. λόγχη VII, 379. λοε-, λου-τρόν ΙΙ, 104. 14). IV, 293. -loiyos VI, 252. losos VII, 280. λοξότροχις V, 115. VI, 258. $\lambda \omega \omega$ u. s. w. II, 104. 14). 105. VII, 100. λοφηφόρος V, 68. logvis III, 187. 1). λυγγάνομαι, λύζω VII, 293. λύγη V, 223. λυγίζω u. s. w. VII, 309. λύγξ, λυγμός VII, 293. λύγξ (Luchs) VI, 334. 18). Αυχά-βας, -βηττός V, 56. 82. λυμ-άνθρωπος V, 10; λυκο-πάνθηρ V, 9; -σπάς V, 102. Δύχ-ειος, ηος ΙV, 180. 8). λυκηγενής, λυκόφως V, 56. λύκος V, 137. λύμα, λυμαίνομαι ΙΥ, 440. Avoias 1b, 296. λυσιμελής V, 113. λύσσα, λύττα ΙΥ, 198. 2). λύχνος ΙV, 250. λώϊος, λωΐων, λώϊστος 12, 185. 17, 153. 33). λώπη III, 199. 5). λωτήριον VI, 123. λωτός ΙV, 153. 33). $\lambda \dot{\omega} \psi$ III, 199. 5).

Μαγαῖος III, 142. 8). μάγειρος ΙΝ, 336. μάγμα ΙΙΙ, 323. μαδάω IV, 94. Mãdoi VII, 246. μάζα ΙΙΙ, 323. μαθητιάω VI, 433. μαῖα VI, 285. Μαιμάχτ-ης, -ηριών III, 324. VI, 307. Malualos VI, 326. μαϊμαξ, μαιμάσσω ΙΙΙ, 324. μαιμάω ΙΙΙ, 324. ΙΥ, 185. 12). VI, 307. μαίνομαι ΙΙΙ, 221. V, 197. 2). μάκαρ(-ε) ΙΙ, 54. 174. ΙV, 111. μάμελλα ΙΙΙ, 131. 2). 132 u.*) μά**χχο**ο III, 132.

μάλα Ib, 17. VI, 111. μαλάκ·, μαλάχ-ιον Ib, 112. μαλαχοχόλαξ VI, 256. μαλακός, μαλάσσω V, 165. 69). Μαλ-εία, -έα ΙΙΙ, 232. μάλευρον VII, 334. 35). μάλθη IV, 315. μαλιώτερος I b, 17. μαλκίω, μαλκός V, 165. 69). Μαλλόεις ΙΥ, 123. μαλλός IV, 121. 123. VII, 334. 35). μαλοπάρησε V, 12. μάματα ΙΙΙ, 240. μάμμ-α, -η, -αία VI, 285. μαμμικόν ΙΙΙ, 240. Μανθυρέα ΙΙ, 19. μανία ΙΙΙ, 221. μανός ΙΥ, 94. μάντις ΙΙΙ, 119. 221. V, 111. 197. 2); -μαντις VI, 252 f. 257. VII, 84 f. μαομαι, μαίομαι ΙΙ, 88. 7). V, 111. μαραίνω V, 160. 46). 48). VII, 50. μαραίπους ΙΙΙ, 192. VII, 50. μάρχας V, 215. μάρμαρα, μαρμαίρω u. s. w. 1V, 123. V, 223. μάρμαρος (Felsstück) VII, 351. 66). μάρναμαι VII, 384 f. μάρπτις V, 111. VI, 298. μάρπτω, μαπέειν ΙΙ, 174. μαρτύριον VI, 57. μάρ-τυς, -τυρ, -τυρος Ια, 234. V, 88. μασάομαι, μαστάζω Ι a, 242. III, 133. μάσθλη ΙΙΙ, 243. μάσμα 11, 90. 7). μάσσω 1a, 242. 1b, 170. III, 322. IV, 336. μάσταξ, μασταρύζω ΙΙΙ, 133. ΙΥ, 288. μαστής ΙΙ, 88. 7). ΙΙΙ, 110. μάστις V, 111. μαστός, μασθός Ib, 110. III, 241. ματεί ΙΙΙ, 240. μαῦρος, μαυρόω V, 223. μαχή-μων, -τός, μαχ-ητής, -αίτας, -ατάρ II, 102. 8). III, 192. 396. μάχλος III, 322 ff. μάχομαι, μαχείομαι Ιb, 108. ΙΙ, 95. 102. 8). 104. III, 192 f. -μαχος V, 101. VI, 395 f. μεγαίοω Ι. 48. 5). μεγαλο-μήτης, -πόλιες VI, 256.

μέγας V, 179. 100). μέγ-εθος (-αθος) ΙΙ, 15. ΙΙΙ, 218. μέζων Ι a, 174. ΙΙΙ, 383. μεθέορτος VI. 379. μεθύ-σχω, -ω, ΙΙ, 119. μείλια, μείλ-, μέλλ-ιχος ΙΥ, 118. μεῖραξ ΙΥ, 116. μείρομαι ΙΙΙ, 221. V, 171. 82). μείων, μήων Ι b, 238, 117). ΙΙΙ, 232. IV, 181. 9). 368. 417. μελάγ-χυμος V, 84; μελάμ-πυρος VI, 256; μελαν- V, 85; μελάν-δουον V, 14; -υδρος V, 80. μελάνιον VI, 256. μέλας (μέλαις, μέλας) ΙΥ, 90. 1). μέλδω VI, 299. μελέδη ΙΙΙ, 327. μελε-δών, -δώνη V, 83. μέλει III, 135. VI, 25. μελεϊστί ΙΙΙ, 145. μελεσίπτέρος V. 97. μέλι V, 57. 80. μελι-, μελιτο- V, 80; μελι-βοάς, -γηρυς, -φρων V, 12; -γδούπος, -θροος, -πνοος V, 100. VI, 258; -ηδής Ia, 151; -zeoos ti. s. w. VI, 108. 9). 117. Meλι-στίχη U. S. W. III, 140. μελλό-γαμος, -νυμφος V, 107. μέλλω IV, 101. 166. 79). VI, 40 ff. μεμαίχυλον VI, 323. Mεμβλίε V1, 323. 326. μέμβλομαι u. s. w. 111, 135. 1). 136. 1). μέμβραξ VI, 316. VII, 329 b. μεμβράς VI, 313. μεμβραφύη VI, 314. μεμνώμεθα ΙΙ, 134 f. μέμνων, Μέμνων Υ1, 322. μέμονα Υ, 197. 2). μέμφομαι VI, 32. VII, 379. μενε- ∇ , 109. Mevéhaos u. s. w. IV, 153. 34). μενετός V, 103. μενοεικής V, 60. 92. μενοιν-άω, -έω III, 189. 389. VI, 160. 12). μένος III, 221. V, 197. 2). VI, 328. [Mevréln III, 130.] $\mu \acute{e}\nu \omega$ III, 221. IV, 45. 4). V, 197. 2). VI, 328. Μέρβαλος ΙΙ, 14.

μεοιδάρπαξ V, 101. μέριμνα, μερμαίρω, μέρμερος, μέρμηρα, μερμηρικοί, Μέρμερος ΙV, 102. VI, 293. 304. VII, 187. μέρμις VII, 345. μέρος ΙΙΙ, 221. V, 171. 82). μέροψ V, 107. 161. 49b). μεσαι- VI, 384. VII, 31. μεσήεις II, 99 f. VI, 384. μεσημβοία V, 364 d). μεσό-δμη VI, 255; -λευχος, -πόρφυρος VI, 384. μέσος, μέσσος Ια, 160. 251. 1b, 17. 246. IV, 409b). Μεσσαμβριανών IV, 409 b). μεσσηγυδορποχέστης ΙΑ, 162. μεσσηγύ(ε) ΙΙ, 35. μέστε 11, 32. μετ-αρίθμιος VI, 380; -έωρος, ήορος II, 196. IV, 145. 11). VII, 345; -ωπον V, 79. μετά, μεταί (πετά, πεδά) III, 7. 241. 271. VI, 82. μετα-δήμιος V, 18; - συκιάτας ΙΙΙ, 226. 275; -xolvos VI, 380; -xúpleos VI, 379; -νάστης II, 87. 6); -φρενον V, 17. VI, 379. μέχρι(ε) 11, 35. 111, 274. V1, 82. $\mu\dot{\eta}$ ($\mu\dot{\alpha}$) III, 143. 228. IV, 378 f. μηδείε 11, 381. Μηδεσικάστη V, 92. μηκέτι 15, 112. ΙΙΙ, 144. μήχος (μάχος) ΙΥ, 379. μηλαφάω VI, 343. 21). μηλολόνθη ΙΥ, 123. μηλον (μα-, μεῖ-λον) ΙΙΙ, 228. ΙΥ, 121. Mñlos, Malos IV, 123. *μήλωψ* IV, 123. μήν (μείς, μής, μάν, μήνη, μήννος) ΙΙ, 173. IV, 87. 131. 353 f. 408. 4). V,83. μηνίω IV, 182. μηνύω Ι a, 23. 2). ΙΙ, 119. V, 338. μήρινθος VII, 345. μήρυκες ΙΙΙ, 140. μηρύω ΙΙ, 119. -μήτη V, 105. μήτης Ib. 255. V, 87. μητιόθιε V, 89. μήτις ΙΙ, 381. μητορ, μητρο V, 87. μητροπάρθενος V, 10. μητουι-ός, -ά ΙΙ, 23. ΙΙΙ, 110. ΙΥ, 162.

 $\mu \dot{\eta} \chi \iota$ 1b, 112. III, 143 ff. μία VI, 112. μιαι-γαμία III, 192; -φόνος III, 192. V, 31. VI, 135. 385. VII, 50. 180 f. μιαρός (μιε-) ΙΙ, 14. ΙΙΙ, 192. V, 179. μίασμα ΙΙΙ, 192. μίγα, μίγδα ∇ I, 109 ff. μίγνυμι V, 344. VII, 389. μιπρόδουλος VI, 256. Μίλητος, Μίλων ΙΥ, 118. μιμαίχυλον VI, 326. Μιμαλ-ίς, -όνες, Μίμας VI, 323. 326. μιμάξασα V1, 285. 326. μίμαρχυς VI, 326. μιμέσμαι VI, 326. μιμ-ίζω, -ιχμός VI, 285. μιμνήσκω V, 197. 2). VI, 328. μίμνω VI, 322. 326. 328. μίν, νίν Ι b, 267 f. VII, 106. 156 f. [*Mivaga* III, 130.] μίνυν θα Ib, 102. 5). μινύω Ι b, 238. 117). VII, 385. 2). Mivws I a, 23. u. 2). IV, 162. μιξο-βάρβαρος, - Τηρ, -πάρθενος V, 114. VI, 256. μίομα VII, 351. 62) μισέω 1V, 48. 6). μισθο-δοτείν, -φορείν ΙΙ, 449. μισθόω Ia, 214. IV, 427 c). 432. VII, 57. Μιτυ-, Μυτι-λήνη VI, 281, 1). [μλοῖον cypr. ΙΙΙ, 130. 1.] μνᾶ, μνέα ΙΙΙ, 235 f. μνάομαι ΙΥ, 184. 12). Υ, 197. 2). VI, 161. 13). Μνασίας ΙΙ, 18. μνήμα (μνάμα) ΙΙΙ, 229. μνημονεύω VI, 57. μνήμων, μνητός V, 197. 2). μνησιπήμων V, 114. μνίον, μνόος V, 189. 72). μόγος Ib, 172. μογοστόχος V, 95 f. μοι-μυαν, -μύλλω VI, 307 f. μοιρίδιος Ια. 255. μόλ-ιβδος, -υβδος ΙΙΙ, 327 f. Moliove Ia, 57. μολόχη ΙΥ, 113. μολυβδότηξ V, 102. μόλυβρος ΙΙΙ, 327.

μολύνω VII, 351. 62). μονο-μάτωο V, 15 f. VII, 88; -πώλιον Ш, 110. μόνος (μοῦν-, μῶν-ος) Ια, 176. Ι b, 237 f. II, 387. IV, 100. V, 16. μορμορ- (μορμολ-) u. s. w. VI, 294. 343. VII, 332. 35). μοομορίων VI, 294. μορμυρ- ΙV, 284. V, 176. VI, 281. 1). 294. VII, 332. 34). μοομώ, μομβοώ, μομμώ VI, 338. 343. VII, 332, 35). μόροξος Ib, 125 b. μοοτόβατος V, 160. 46). μορτός V, 160. 46). μόσσυν V, 83. μουκίζει ΙV, 292. μούνευρος ΙΙΙ, 138. 4). [μουνταλία tzak. VI, 312. 12). VII, **356.**] μόχθος I b, 172. μόχλον, μόκλον 1b, 109. μυάω ÍV, 160. 6). 292. μυδαλέον ΙΥ, 294. μύδος VI, 308. μύζει ΙΙΙ, 132. 4). μυθέομαι ΙΥ, 37. 4). [μυῖγα VI, 204.] Mux-, Muχ-άλη 1b, 112. μύχης ΙΙΙ, 134. 7). μυκλός, μυχλός Ι b, 109. ΙΙΙ, 324. μυχος III, 134. 7). VI, 261. μυκός ΙΥ, 160. 6). μυκτήο VI, 261. Μυλάων ΙΙ, 19. μύλη ΙΙ, 20. V, 176. μύλλω ΙΥ, 282. μυλωθοός ΙΥ, 193. μύνδος VI, 308. μύξα VI, 261. μυογαλέη V, 9. μύριοι, μυρίοι VI, 343. μυρμηκάνθοωπος V, 10. $\mu \dot{\nu} \varrho$ - $\mu o \varepsilon$, - $\mu \eta \dot{\xi}$, - $\mu \eta \dot{\delta} \dot{\omega} \nu$ III, 117. VI, 343. μυρσ-, μυρο-, μυρ-ίνη ΙΥ, 116. μυσκελενό φον Υ, 60. μύσταξ, μύτταξ ΙΙΙ. 133. μύστης, μυστήριον ΙΙ, 92. 12). μυστι-κός, -πόλος VII, 28. μυστοίον ΙV, 289. μύττος, μυττίς ΙΙΙ, 134. 7).

μυχθίζω I b, 105. 5).
μυχός IV, 440.
μύω II, 91, 11). 92. 12). IV, 160. 6.
282.
μωλυκτική VI, 343.
μῶμαρ, μῦμαρ IV, 160. 6). 171. 5).
V, 65.
μῶμος IV, 160. 6). VI, 301.
μῶρος, μωρός IV, 160. 5; -μωρος IV, 161. 14).

Νας πακτιου IV, 133. 57). val III, 143. ναιετάω Ia, 241. III, 190. 197. ναίχι, ναίχι, νήχι 1b, 112. III, 143 ff. ναικι-σήρεις, -σσορεύοντας ΙΙΙ, 144. νάιος 1b, 267. Nαΐε, Νηΐε, Νηΐάς IV, 156. 42). VI, 137. ναίω ΙΙ, 87. 6). νακτά V, 388. ναμα IV, 156. 42). ναμέρτεια I b, 267. νάνν-αν, -η, -αζον VI, 285. vávos Ib, 72. 4). ναός (νηός, νατος) Ib, 213 ff. II, 88. 6). IV, 154. 36). νάρθηξ, νάθραξ ΙΙ, 31. V, 215. ναρός, νηρός ΙΥ, 156. 42). ναύ-κληρος, -κραρος, -κραρία ΙΙ, 28. III, 110. VII, 175 ff.; -loxos V, 109; -φαρατος V, 159. 43). ναῦς Ia, 231. Ib, 214. 216. II, 200. III, 110. IV, 169. V, 91. ναυσι- V, 91. VI, 385. VII, 33. Ναυσικάα VII, 33. ναύω, νάω ΙΥ, 156. 42). Υ, 91. ΥΙΙ, 176. νεάζω IV, 183. νεανίας, νεηνίης ΙΙΙ, 225. νεάπολις VI, 256. νεβρός ΙΥ, 170. 5). νέηλυς V, 101. νειχ-έω, -είω ΙΙ, 94. 3). ΙΙΙ, 192. νεκυ, νεκυο, νεκυη V, 90. νεμεσίζομαι ΙV, 48. 2). νεμεσσάω II, 71. IV, 47. VI, 433. νέμω ΙΥ, 103. νεννός, νέννος VI, 285. 324. νεο-αλδής VI, 114; -γιλός VI, 431; -ζυξ, -ζυγος V, 101; -πτολις VI, 256. νέομαι ΙΙ, 88, 6). 91. 11).

νέος, νεῖος ΙΙΙ, 325. IV, 139. 164. 2). νεοσσός (νοσσός) VI, 132. νεοχμός 111, 325. νέοθεν V, 213. νέρωπα V, 88. νεύω ΙΥ, 32. 9). 40. 4). νεφέλη ΙΥ, 337. νεφεληγερέτα ΙΙ, 35. V, 105. νεφελοχένταυρος V, 10. νέφος III, 129. V, 210. 89). VII, 317. 31). Νέων- (Νιώνιος) ΙΥ, 171. 9). νεωφός IV, 150. 68). νεώσοιχοι VI, 384. νέωτα ΙV, 164. 2). $\nu\eta$ - 1a, 247. νηγάτεος VI, 132. νήδυμος VI, 300. νήιστος, Νήισται ΙV, 164. 21. νηΐτης 16, 216. νηλεής, νηλής Π , 101. $\forall I$, 92. 97. 4). Νηλήϊος Ια, 186. νηνέω VI, 301. $\nu\eta o$ - \forall , 91. νηπίαχος ΙΥ, 192. νηπιέη u. s. w. VI, 204. 16). νήποινος 1**2, 24**7. $N\eta \varrho \epsilon \dot{\nu} \epsilon$ IV, 156. 42). νησος (νασος) ΙΥ, 156. 42). 379. νησσα ΙΥ, 128. νηστεύω ΙΙ, 440. νηστις V, 111. $u\dot{\eta}oldsymbol{arphi}\omega$ ($u\dot{lpha}oldsymbol{arphi}\omega$) II, 440 f. III, 325. νήχω ΙV, 156. 42). 158. 49). νικάω VI, 27. νικητής ΙΙΙ, 111. vixlov, veixlov u. s. w. IV, 335 f. νικομάχας V, 107. νίννη VI, 285. 326. νίσσομαι ΙΙ, 88. 6). νίφα ΙV, 337; -νιφ, -νιφο ∇, 79. νοέω VI, 38. 9). νοιόνω ΙΙΙ, 132. 4). νομίζω VI, 57 f. νόμιμος VI, 46. νόμιος ΙΙΙ, 275. νόμος (moneta) IV, 440 f. νόμος VI, 33. 75; -νομος VII, 71 ff. νόσος, νούσος Ia, 176. Ib, 243. νόστος ΙΙ, 88. 6). νόσφι, νοσφίζω 1 b, 298. νουν-εχής, -εχόντως VI, 385. VII, 95.

-vovs (adj.) VI, 103 ff. νυπτερινός ΙΙΙ, 196. νυκτηγοεσία V, 169. 77). νυκτι, νυκτο, νυχ V, 81. νύμφη 1a, 255. $\nu \dot{\nu} \xi$ 1b, 298. II, 20. III, 120. V, 50. νυός IV, 337. νύσσω VII, 314. 22). νύχα V, 81. νυχθήμερον VII, 81. $\nu\omega$ u. s. w. VII, 110 f. νώγαλον ΙΥ, 337. νώδινος ΙΙΙ, 266. νωδογέρων V1, 256 f. νωθής ΙΙΙ, 325. νωθο-ός, -εύομαι ΙΙΙ, 111. 325. νώπαρ III, 325. VII, 318. νώνυμνος V, 65. νωσάμενος IV, 385. 4). νῶτον, νωτίζω Ia, 257. Ib, 298. νωχαλίζει, νωχελής ΙΙΙ, 325. $\nu \dot{\omega} \psi \text{ III}, 325.$

Ξαίνω V, 234. ξανθός ΙΥ, 75. Ξενεάρης, Ξένεων ΙΥ, 97. 2). ξενο-δίπας ΙΙΙ, 275; -τιμος 🗸, 107; *-τοοφία* III, 111. ξένος u. s. w. la, 171. Ib, 239 ff. III, 234. 246. IV, 97. 2). V, 226 ff. 284. 4). ξέστριξ ΙΥ, 404. 26). ξέω u. s. w. II, 91. 11). V, 368. Ξηνιάδας ΙV, 97. 2). ξιφιστήρ ΙΙΙ, 134. 2). ξιφομάχαιρα VII, 81. ξίφος (σχίφος) V, 231. ξόανον Ι b, 296. ξουθός ΙΥ, 75. ξυλολυχνούχος VI, 254. ξυρέω V, 214. $\xi \dot{\nu} \omega$ u. s. w. II, 91. 11). 92. III, 290. 3). IV, 185. 12).

'O, ή, τό (ὀ, ἀ) II, 286. 374 ff. 390. 79). 391. 412. III, 254. IV, 398. 4). 402. 417. 2). *Όαξος IV, 131. ὄαρ, -ίζω, -ιστύς IV, 337 f. VI, 329. ὀβελός (ὀδ-) II, 29. ὀβόλιον III, 235.

όβολοστάτης ΙΙΙ, 111. όβοίκαλον Ι a, 259 ff. όβοιμοεογός Ια, 151. όβοιον 1a, 259 ff. ογδοή-, ογδώ-κοντα ΙV, 374. 385. 40). όγδωκονταέτης 18, 15]. [όγί tzak. III, 376.] Όγκας VII, 249. ογκος III, 220. όγχ-, όκχ-, όχ-έω ΙΥ, 191. δγχνη VII, 279. 16). όδάξ, όδάξω VII, 214. $\ddot{o}\delta\epsilon$ 11, 256 ff. 278. 282. 374. 394 ff. 412. III, 314. όδοδυσταί VI, 289. οδοι- V, 94. VI, 384. οδοί-, οδί-της III, 193. V, 94. όδοντο-φόρος, -φυής V, 81. όδούς VI, 432. όδυνήφατος V, 103 f. όδύρομαι V, 178. 99). οδύσσασθαι ΙΙ, 86. 4). ΙV, 196. Όδυσσεύς (Όδυ-, Ούλί-ξης u. s. w.) II, 87. 4). IV, 196 ff. 200 u. 18). V, 351. VII, 214. $\delta\delta\omega\delta$ - VI, 302. 7). 303. όρία: ῷα, ῶα u. s. w. III, 233. IV, 145. 91. 13). 157. 48). $\delta \vartheta \eta$, $\delta \vartheta \delta \nu \eta$ IV, 374. 15). οίαχίζω ΙΥ, 423. 1). Οίάν θεα u. s. w. III, 232. οἴαξ ΙV, 399. 2). οίδα (εοίδημι) 1a, 149. 239 ff. 246. 248. 1b, 55 f. IV, 432. $Oi\delta i\pi ovs$ V, 116. οίετέας ΙV, 403. 1). οίζυρός u. s. w. la, 189. II, 119. οίηιον ΙΥ, 399. 2). οίημα ΙΙΙ, 111. οίχ- V, 77; -ουρέω, -ουρός Ib, 112. IV, 423. 1). οίκέτης III, 226 f. 229. 275. oinia (foin-, fun-ia) II, 22. III, 226. IV, 86. 27). 406. 9). οίκο-δεσπότης VI, 253; -δομέω ΙΥ, 423. 1); -πεδον VI, 253. olxos (foixos) I a, 149. III, 230. 1). 247. VI, 414. VII, 212. 'Οϊλεύς ΙV, 131. οίμος III, 193. οίμώζω Ια, 189.

οίνίζω ΙΥ, 423. 1).

οίνο-βαρείω ΙΙΙ, 192; -πεδον VI, 251; | Όλυμπος (Τλ-) I a, 177 f. IV, 200. 18). -ποτάζω III , 190 ; -χοέω IV , 166. olvos 1a, 146. 149. oivos (subst. $oiv\eta$) 11, 379, 382, 387. 410. οίομαι, οίμαι VI, 58 f. 136. olos II, 379 f. 411. οίός τε VI, 47. 49. 76. õis Ia, 187. IV, 145. 9). VI, 203. 13). οίσόντι ΙΥ, 399. 2). οίστράω ΙΥ, 423. 1). $oi\varphi$ - ω , - $\dot{\epsilon}\omega$, - $\dot{\alpha}\omega$ 1a, 261*). οίχνέω VII, 396. οίω IV, 42 f. οίωνος ΙV, 374. 15). öxα III, 145. οκέλλω V, 163. 59). VII, 214. őxi V, 115. οχν-έω, -είω ΙΙ, 95. ΙΙΙ, 192 f. õxvos VII, 213. 289. 7). òκοίην u. s. w. Ia, 156. οπτακατίοι IV, 368 ff. οκταλλος 1 b, 105. 4). όκτω (όκτω) 11, 16. 111, 257. 1V, 398. 2). 403. ὄκχος, όκχή, όκχέω Ib, 121. 1). όχωχ-ή, -εύειν VI, 303. Όλβίη Ια, 163. öλεθφος II, 102. 9). 120. όλέχω 11, 102. 9). 1V, 438. V1, 298. 3). V11, 253. 10). όλεσ-, όλεσι-, ώλεσι- V, 97 f. όλετής II, 102. 9). [όλεύ θερος ΙΥ, 374. 15.)] ολιβρός III, 327. ολίγος (ολίος) III, 143. V, 344. VI, 50. όλισθάνω 111, 243. VII, 305. 387 ***). ολχός IV, 374. 15). ολλυμι II, 102. 9). IV, 327. 424. 4). 433. V, 218. VI, 299. 3). VII, **5**5, 3). όλοθρεύω II, 102 9). 120. ολολυ-γών, -ζω IV, 191. VI, 289. 335. Όλόντιοι VI, 123. ολοοίτροχος V, 94. VI, 339. 384. VII, 334. ολοός, ολός IV, 359. VI, 106. 3). 'Ολοο-, 'Ολο-σσών VI, 116. δλοόφρων VI, 116. öλος (ούλος) Ia, 251. IV, 119. δλοφυκτίς ΙV, 193.

ολοφύρω V, 213.

όλωιος IV, 162. ολώλω 18, 246. δμαιμος, ομαίμων V, 64. ομβριμος V, 179. 101). VII, 353. $\ddot{o}\mu\beta\rho\sigma\sigma$ (imber) 11, 440. V, 58. 210. 89). VII, 317. 31). ομβρος (χοιρίδιον) Ia, 259 f. ò μὲν ... -ò δέ II, 384. Όμηρος Ι a, 5. [õμι tzak. III, 376.] öμιλος, öμιλλος IV, 122 f. όμιχέω Ib, 179. δμνυμι, όμνύω II, 120. IV. 40. 3). 433. VI, 56. 302. 2). VII, 384. ομοιόπυρος V, 17. VII, 92. ομοῖος, ομοίιος II, 186. VI, 50. 203. 15). ομοκλέω III, 189. IV, 30. 14). ομολογέω u. s. w. VI, 55. 75. ϊμολος 11, 17. όμοογνυμι, όμεργω V1, 299. VII, 389. öμος ΙΙ, 353. [όμπρός 1V, 374. 15).] όμφαλός, ομφαξ V, 210. VI, 304. VII, 316. 30). δμφη VI, 334. 18.) ον-αγοος V, 13; -έλαφος V, 9. οναρ, δνειρος (αν-), ονειαρ 11, 22.52. V, 368. 'Ονά-, Ονή-σιλος VII, 246. ονήατα IV, 180. 7). ονίνημι III, 194. VI, 331. ὄνομα (οῦνομα, ὄνυμα) Ι**α,** 176. ΙΙ, 19. VII, 315. ονομαι II, 120. ονομαίνω V, 65. ονομάκλυτος V. 64 f. όνο-στός, -τός ΙΙ, 120. ονοτάζω ΙΙ, 120. ΙΙΙ, 190. ονυξ V, 210. VII, 315 f. u. 29). όξυδερκής V, 96. VI, 258. όξυόεις ΙΙ, 100. 6). $\delta \xi \dot{\nu} s$ ($\tilde{\eta} \alpha$) IV, 168. 10). VI, 49. $\dot{o}\pi$ - $\dot{\alpha}\zeta\omega$, - $\dot{\epsilon}\omega\nu$, - $\eta\delta\dot{o}\epsilon$ II, 196. οπερ ΙΙ, 33. $\partial \pi \dot{\eta}$ VI, 362 f. 369. őπι VII, 256. 29). οπιπεύω, -οπίπα ΙΙΙ, 194. V, 102. VI, 315. 331. όπίσσω Ια, 160. όπιτθοτίλαν ΙΙΙ, 243. òπλίας III, 275.

δπλόξενος Π, 447. III, 239 f. 275. όπο-χάλπασον u. s. w. V, 14. ²Οππ-, ²Οπφ-, ²Οφφ-ιανός Ib, 106. 1). οππατα ΙΙΙ, 240. οππότε Ια, 162. ΙΙ, 210. $\delta \pi \tau - \alpha \zeta \omega$, -thos Ib, 105. 4). οπνίω Ια, 261. öπω II, 447. Όπώντιοι ΙΙ, 447 f. ΙΙΙ, 258. $\delta \pi \omega \pi \alpha$ IV, 424. 4). VI, 302, 7). οπως 11, 377. όπωφαται VI, 304. Όράτριος ΙΥ, 406. 11). $\partial \rho \acute{a}\omega$ (- $\acute{e}\omega$, - $\acute{o}\omega$) III, 189. IV, 42. 166 f. 226. 374. 15). VI, 414. 2). $\tilde{o}_{0}\beta_{0}$ 6, \tilde{o}_{0} 606 Ia, 177. 251. III, 234. IV, 400. 1). 406. 10). οργανον IV, 374. 15). $\dot{\phi} \phi \gamma - \dot{\alpha} s$, $-\dot{\alpha} \omega$, $-\dot{\eta}$ IV, 374. 15). δογυιά V, 212. δρεγμα IV, 441. όρεγ-ω, -νυμι, όριγνάσμαι V, 212. VII, 388 f. όρεινός (ὀρεννός) ΙΙ, 87. 5). 99. 101. όρεκτεῖν, όρεχθεῖν Ib, 105. 6). όρεσ-, όρεσι-, όρεσσι-, ούρεσι-, όρει-V, 92 f. VI, 385. 'Ορέστ-, 'Ορέσθ-ειον Ib, 111. όρεωχόμος V, 91. ορθός IV, 374. 15). όρθοίζω ΙΙ, 180. ορίζω (όρ-) ΙΥ, 400. 1). όρίνω ΙΥ, 98. ορισμός ΙΙΙ, 111. ορχια (τὰ) VI, 33. δοχος III, 247. 39). δοχυνς, δοχυνος V, 83. ορχωμότας III, 227. 229. **2**76. ορμαθός V, 368 e). ορμάσμαι VI, 25. οομιά ΙV, 338. ορμος IV, 280. 338. δονυμι, όρνύω IV, 28. 98. 327. 339. VII, 384. οροβος IV, 161. 15). οροθύνω VI, 270. $\ddot{o} \dot{\varrho} o s$ (\ddot{o} -, $o \ddot{v}$ -, \ddot{o} - $\varrho o s$) (finis) Ia, 176. 251. IV, 400. 1). 403. 406. 10). όρος (οὖ-, ω̄-ρος) (mons) Ia, 177. Ib, οὐλόμενος Ia, 176. V, 218. 243. IV, 175. 23). όρούβω ΙΫ, 132. όδδοπισσα V, 14.

CURTIUS, Studien. VII.

όρρός, ούρός ΙΥ, 117. õggos IV, 116. όρσι-κτυπος, -νεφής V, 114. ορσο- V, 114. όρσότης ΙΙΙ, 122. 'Ορτίλοχος V, 112. δρτυξ ΙΙΙ, 117. IV, 279. 1). 374. 15). όρυγμός VII, 305. 14). δούζω VII, 252 u. 9). ορχαμος IV, 111. 374. 15). öρχη VII, 279. 16). όρχήστρα ΙΙΙ, 191. ὄρχι V, 89. 'Ορχομενός ΙΥ, 374. 15). ös Ia, 149. Ib, 6 ff. II, 209 ff. 217. 249 f. 324 f. 333. 57). 377 f. 390. 408. III, 252. VI, 111; (6 statt os VII, 252.) όσδόμενος 1b, 59. οσιος (ö-) III, 257. VI, 46. 75. όσκάπτω ΙΙ, 31. IV, 77. ŏσος, ŏσσος 1b, 246. IV, 409a). δστασαν ΙΙ, 31. όστεο-, όστο- ΥΙ, 117. οστέον VI, 108. οστις (οσσ-) Ib, 13 f. IV, 408. 5). 418. 4). όσχοφόρος ΙΙΙ, 111. öτε II, 377. III, 145. οτέ II, 211. οτι (εότι) ΙΙ, 209. 212. 377. ΙΙΙ, 252. IV, 407. ότοτύζω VI, 289. 335. ότούνω ΙΥ, 27. οττι Ia, 162. ov, ovx II, 266. 277 f. 365. III, 143 f. 314. 6). V, 285. $o\dot{v}$, $o\vec{l}$, \mathcal{E} Ia, 149. II, 212. 345. 390. 79). IV, 484. VI, 111. [οῦγια ΙΥ, 429.] οὐδέ ΙΥ, 397. 2). ovdeis II, 381. ούθαο ΙΙΙ, 221. ούκ-έτι, ούκ-, ούχ-ί 1b, 112. 111, 143 f. οὐλα (τὰ) VII, 331. ούλαί ΙΥ, 135. οὐλαμός ΙV, 123. 174. 15). $o\tilde{v}\lambda \varepsilon$ IV, 120. VI, 106. 3). $o\dot{v}\lambda\dot{\eta}$ IV, 374. 15). ożlov (gingiva) IV, 243. $ov \lambda os$ (crispus) IV, 243. Οὔλυμπόνδε Ια, 176. lb, 57). **29**

ov II, 266. 365. ούρά ΙΥ, 116. οὐρανός (ἄρ-, ὅρ-) ΙΙ, 25. ΙΥ, 135 f. 175. 19). οὐρί-, οῦρ-αχος ΙΙΙ, 288 f. IV, 116. οὐρον VII, 351. 63). οι ροπύγιον ΙΥ, 116. οὐρος (custos) IV, 135. 174. 14). ovs u. s. w. Ia, 188. IV, 143. 3). V, 81. ούτά-ω, -ζω ΙΥ, 135. 175. 21). VII, οῦτις, οῦτι ΙΙ, 381. ΙΙΙ, 145. ούτος Ib, 102. 5). II, 256 ff. 262 ff. 270. 273. 366. 374. 394 ff. 412. III, 314 u. 6). ούτοσί, ούτωσί ΙΙ, 239. $o\ddot{v}\tau\omega(s)$ 1a, 78 f. II, 35. όφειλη ΙΥ, 121. οφείλω IV, 120 f. VI, 47. όφελλω, όφελος 1a, 261*). IV, 121. όφθαλμιάω ΙΙΙ, 111. VI, 433. όφθαλμός Ib, 105. 4). όφιόσπρατος V, 173. 89). õφις Ib, 124. 1). II, 53. όφλέτω II, 33. όφλισκάνω V1, 298. 3). όφούχνηστος V, 104. όφούς, όφούη V, 89. *οχα* VI, 109 ff. οχέομαι ΙΝ, 374. 15). όχετηγός V, 100. όχετόμφανα ΙΙΙ, 112. $\tilde{o}\chi\lambda\sigma$ s ($\tilde{o}\lambda\chi\sigma$ s) II, 30. όχος IV, 374. 15). VI, 414 (όχο V, 100). *[όχτώ* 1b, 106.] $\delta \psi$ Ia, 146. IV, 374. 15). όψαρτύτης ΙΙΙ, 112. όψε (όψι) VII, 38. όψίγονος ΙΙ, 18. όψίζω ΙΙ, 180.

Πα (enkl.) VII, 247. 4).
παι-άων, -ήων, -άν, -ών Ι a, 188. III, 225.
παιδάριον ΙΙΙ, 112.
[παιδεύω ΙV, 428.]
παιπάλη VI, 308. VII, 345.
παιπάλλω ΙΙΙ, 324. VI, 305. 308.
παίπαλος, παιπολόεις VI, 308.

πάϊς, παῖς (παῦς) 18, 187. 11, 86. Α. 3). III, 231. IV, 146. 15). παιφάσσω VI, 308. VII, 206. $\pi a i \omega 1 V, 154. 37$). παλαιγενής V, 96. παλαιός (ηός) ΙΥ, 86. 27). παλαίω u. s. w. III, 191. 193. πάλλω, πάλνη V, 164. 64). παματοφαγέομαι ΙΙ, 449. ΙΙΙ, 276. IV, 415. 3). παμ-βῶτις V, 112; -μαχος VII, 75; $-\pi \alpha \nu$, $-\pi \eta \delta \eta \nu$ VI, 295; VII, 348; -φάγος III, 381; -φαής V, 97; -φθαρτος V, 104. παμ-φαίνω, -φανάω VI, 290. 295. παμφαλ-άω, -ύζω VI, 316. πάμφι ΙΙΙ, 187. παμῶχος II, 449 f. IV, 441. πάν-αγρος V, 100; -άλωτος V, 104; -δαμάτωο II, 11<u>5.</u> 10). -δημ-εί, -i III, 145. 1). IV, 389; -δοκος 1b, 66. II, 28. IV, 414; -ήγυρις II, 19; VI, 287; -oixel IV, 389; -ουργος IV, 174. 17); -σοφος, -τολμος, (παντο-) III, 187; -ώλης II, 102. 9); -ωνία (παντ-) VII, 251. Πάναμος ΙV, 441 f. Πάνθοος 1a, 13. VI, 103. πάνος, φάνος Ib, 72 ff. 114. παντοίος ΙΙ, 359. πάομαι ΙΙ, 121. 4). παπαί VI, 305. πάππα, πάππος u. s. w. VI, 285. Πάππ-ας, -ίας V, 386. παπταίνω VI, 321. 324. παρ-αινέω VI, 34. 56. 75; -αίσιος V, 18; -απαφίσκω IV, 23. 3); -αυτά, -αυτίκα III, 69. 14); -αυδάω IV, 23; -eimi VI, 26. 47; -éx II, 32; -εχοινάτο III, 189; -εξόντι IV, 402; -ετάξωνσι ΙΙ, 38; -έχω VI, 26. 29 f. 47. 75. 77; -ήορος, -αρος Ia, 187. II, 196. IV, 145. 11); -ίσταμαι VI, 59; -όδιος ΙΙΙ, 112; -οικος VI, 380. VII, 87; -όμοιος VI, 390. παρά (παραί, πάρ, πά) 1b, 248 ff. 11, 31. 111, 1 ff. 271. IV, 395 f. VI, 82. [παρά ΠΙ, 79. 21.)] παρα-βλώψ III, 199; -βυστος III, 112; -γυμνος VI, 380. VII, 86; -θαλάσσιος VI, 375; - θερμος VI, 380; -κινδυνεύω VI, 26; -κόπτω u. s. w.

ΙΙΙ, 328; -λευκος VI, 380; -μυθέομαι, $-\pi \epsilon l \vartheta \omega = 1 V$, 23; $-\pi v \xi o \varepsilon$, $-\tau o \lambda \mu o \varepsilon$ VI, 380; -τυγχάνω VI, 47; -φημι ΙΥ, 23; -φθαίησι ΙΙ, 131; -φρων VI, 380; -χρημα III, 69. 14). παρειά u. s. w. IV, 143. 3). παρθενοπίπα V, 102. Πάρις V, 115. VI, 294. πάροιθα 1 b, 102. 5). Παροπάμισος V, 174. πάρος IV, 55 f. V, 158. 38). 176. Πάρος, Φάρος Ib, 70 f. 114. $\pi \tilde{a}s$ ($\pi \tilde{a}is$) II, 161. 166. IV, 78 f. 416. Πασαγόρας VII, 255. πασι- VI, 385. Πασ-ίνους, -τνος IV, 388. VI, 104 f. Πασιχάρηα IV, 181. 10). πασπάλη VI, 308. 320. πασσυδί ΙΙ, 179. πάσχω ΙΥ, 77. πατάνη Ι b, 102. 3). [πατεῖν Ib, 117.] πατέομαι (πάσσ - , πάσ - ασθαι) 11, 121. 4). $\pi \alpha \tau \dot{\eta} \rho$ III, 219. 226. V, 87. πάτριος VI, 46. πατρο-μασίγνητος V, 13. 87. VI, 251; -μήτωο V, 14. 24; -φονεύς VI, πατρώϊος Ia, 186. III, 234 f. IV, 162. πατρωός IV, 161. 15). πάτρως III, 234 f. IV, 162. παυσάνεμος, παυσίλυπος V, 114. παυσωλή Ib, 297. παύω ΙV, 34. VI, 75. παφλ-, πεφλ-άζω VI, 321. 324. VII, **349.** 56). $\pi\alpha\varphi\dot{\omega}\nu$ VII, 206*). παχνί Ι b, 102. 3). παχύς Ι b, 180. V, 60. πέδαχνα ΙV, 200 c). $\pi \dot{\epsilon} \delta$ - $\iota \lambda o \nu$ (- $\iota \lambda \lambda o \nu$) IV, 121. πεδίον VII, 254. 18). -πεδος, -ποδος IV, 371 f. πέζα ΙΙ, 29. πεζέταιροι VI, 257. πειθ-άνως, -αρχος V, 107. πειθίανασσα V, 116. πείθ-ω, -ομαι IV, 22. 43 f. 338 ff. πείνα VII, 286. 5). πεινάω ΙΙΙ, 387. ΙΥ, 149. 67).

πειράομαι VI, 24. Πειρ-ήν, -ήνη 1V, 115. πείρινε ΙV, 76. 3). πεισίμβροτος, πεισιχάλινος V, 114. πεῖσμα u. s. w. Ib, 152. IV, 77. 93. 4). Πείσων 1b, 296 f. πελαγολιμήν VI, 254. πελάζω, πέλας V, 201. 20). πέλαχνιν ΙΥ, 200 c). πέλεια (πέληα) ΙΥ, 180. 8). Πελειάδες ΙΥ, 307. πελεκάς VI, 432. πέλεχυς ΙV, 168. 10). πελεμίζω V, 201. 20). πελλίε VI, 343. πέλομαι V, 164. 64). πέλως ΙΙ, 51. 53. πεμπεβόηος ΙV, 180. 8). πέμπελος VI, 316. VII, 322. 26). Πέμπελος VII, 348. 50). $\pi \epsilon \mu \pi \omega$ V1, 32. 335. VII, 347 f. $\pi \dot{\epsilon} \mu \phi \iota \xi, \pi \dot{\epsilon} \mu \phi \iota \epsilon VI, 311. 316. VII,$ **322. 28).** π εμφρηδών VI, 316. 320. VII, 329 b). $\pi \epsilon \nu \vartheta$ - III, 192. IV, 94. 4). πενθερός IV, 338. VII, 184. Πενθεσίλεια V, 93. πένομαι ΙΙ, 91. V, 233. VII, 286. 5). πεντα-έτηρίδα IV, 398. 2). 402 f.; -κατίοι, -κόσιοι IV, 368 ff. πέντε 1b, 174. VII, 269 f. πεντηχοστός ΙΥ, 77. πεντοοχία ΙΙΙ, 256. 276. πέπανσις ΙV, 76. 3). πεπαρμένος VI, 343. πέπλος VI, 322. πεποφείν V1, 345. 22). πέποσθε ΙΥ, 77. $\pi \epsilon \pi \rho \alpha \delta - \epsilon i \lambda \eta$, $-i \lambda \eta$, $\pi \epsilon \pi \rho i \lambda \rho \epsilon V$, 171. 4). VI, 324. πεπρωγγυευκημεν Ια, 246. ΙV, 422. 7). πέπρωται ΙV, 48. 112. 47). περαίτερον VII, 37. 5). $\pi \acute{e} \varrho \alpha(\nu)$ III, 6. 85. 28). IV, 118. V, 158. 38). πέρας (πείραρ, πείρας) Ι a, 172. ΙΙ, 52. περάω, πέρνημι, πιπράσκω ΙΙ, 59. λ . 3). 113. 5). ∇ , 200. 19). VI, 328. VII, 347. 384. περδικοτροφείον ΙΙΙ, 112. πέρδιξ (πῆριξ) II, 169. IV, 115.

πέρδω Ib, 154. II, 174. V, 171. 4). VI, 324. πέρθω V, 171. 2). περί (πέρ, πάρ) III, 219. 221 f. 258. 3). 271. VI, 83. VII, 255. περι-αγαῖε VI, 303; -αλλος VI, 380; -γίγνομαι VI, 47. 77; -γλαγής, -γλωσ-σος VI, 380; -εργος VI, 380. VII, 86; -ηπος, -λευχος VI, 380; -λωπίσαι ΙΙΙ, 112; -ναιος I b, 212; -οράω VI, 30; -πλεος VI, 380; -σσαίνειν ΙΙΙ, 287; -σύρω ΙΙΙ, 112; -σφύριον, -φρων VI, 380; -ώγανα VI, 303. περκ-άζω, -νός, -ός V, 157. 36). περόνη VI, 343. περπερά VII, 348. 50). Περπ-έρης, -ηνή VI, 294. πέρπερος u. s. w. VI, 294. VII, 323. Πέρραμος V, 140. περσέπολις VII, 54. Περσεύς, Πέρσης ΙΥ, 115. 2). Περσεφόνη u. s. w. la, 250 f. lb, 114. V, 109. VII, 54. πετ- Ia, 243. IV, 414c). πέτα-χνον, -χνον Ib, 109. πετάννυμι II, 108 ff. V, 207. πετ-εινός, -εηνός, -ηνός II, 101 u. 5). IV, 96. πεύθομαι ΙΥ, 338. πεύκη 1b, 173. -πεύκης V, 92. Πεφρηδώ VI, 322. $\pi\eta$, $\pi\omega$ u. s. w. 1a, 156. $-\pi\eta\gamma$ V, 102. πηγεσίμαλλος V, 93. πήγνυμι V, 344. VII, 389. $\pi\eta\lambda\dot{o}s$ ($\pi\bar{a}$ -) IV, 119. πήλυι II, 19. πημα (παμα, πάμμα) IV, 100 f. Πηνέλεως ΙV, 153. 34). Πηνελόπη Ια, 261. πήραξον ΙΥ, 115. πηρός ΙΥ, 154. 37). πηχυς IV, 331. [nt tzak. 111, 376.] πῖαρ ΙΙ, 53. 1). ΙΥ, 170. 3). πιαρός, πιερός II, 52. IV, 170. 3). V, | πλέως (πλεῖος) III, 221. IV, 164. 3). 179. 101). πιδήεις ΙΙ, 99. π ιδύ ω II, 119. 1). πιέζω (πιάζω) ΙΙΙ, 190. VI, 155. 9). $|\pi \lambda \eta \Im \dot{\psi}$ ω ΙΙ, 119. 1). πίει (auf Trinkschalen) IV, 194 f. $\pi \lambda \dot{\eta} \vartheta \omega$ ($\pi \lambda \dot{\eta} \chi \omega$) V, 356.

πιθ-, φιδ-άκνη Ib, 103. πιθάμνιον ΙΙΙ, 112. πιθημαλώπηξ V, 9. VII, 81. πίθηκος, πίθηξ V, 77. πιθόγαστρος V, 12. Πίθος, Πίτθος Ι b, 123. 5). πίλναμαι V, 176. 201. 20). πιλνόν Π, 18. πίμπλημι ΙΙΙ, 221. V, 196. VI, 312.5). 318. VII, 386. 388. πίμποημι ΙV, 347. 379. V, 196. VI, 318. VII, 323. πενυτάς ΙΙΙ, 123. $\pi los 1V, 170. 3).$ πίπας, πιπάω VI, 331. πιπίζω, πίπος, πίπρα u. s. w. VI, 286. 337. VII, 200. 7). πιπίσκω VI, 328. πιπράσχω 8. περάω. πίπτω V, 207. VI, 328. πιστ-, φιττ-άχια Ib, 114. πιστεύω ΙΙΙ, 112. VI, 59. πιτν-έω, -άω, -ημι V, 207. VII, 385. πίτυς (πιτυο-) V, 90. πιφαύσκω Ι b, 124. 5). IV, 157. 44). VI, 328. πίφοημι VI, 328. πίων ΙΥ, 170. 3). πλαγίαυλος VI, 257. πλάγιος, (πλάγος) ΙV, 442. πλάκινος 1b, 174. $\pi \lambda \dot{\alpha} \nu$ III, 225. πλανάω, πλάνη u. s. w. Ib, 72. 4). III, 198. V, 164. 64). πλάξ Ib, 174. -πλασιο V, 164. 65). πλαστός V, 201. 20). Πλαταιϊς ΙΙΙ, 232. Πλάτθιον Ib, 124c). πλατύς V, 164. 63). πλείων u. s. w., πλείστος Ia, 172. III, 232. IV, 165. 3). 180. 9). 388. V, 196. 80). πλέκω (πλέγνυμι) V, 139. VII, 389. $\pi \lambda \epsilon \omega$, $\pi \lambda \omega \omega$ u. s. w. III, 233. 1V, **139. 160. 7). 393.** $\pi \lambda \eta \gamma$ V, 102. πληθος (πλά-), πληθύς (πλήθα) ΙΙΙ, 229. 276.

Πληϊ-, Πλει-άδες, Πληϊόνη ΙV, 165. 3). πλήξιππος V, 113. πλήρης V, 196. $\pi \lambda \eta \sigma iov V$, 201. 20). πλησίστιος V, 113. πλησμα VII, 323. πλήσσω, πλήγνυμι V, 144. VII, 388 f. πλόχ-, πλόχ-ανον Ib, 112. -πλοκος VI, 395 f. πλουθυγίεια VII, 81. $-\pi \lambda ovs$ (adj.) VI, 103 ff. πλούσιος (πλούτιος) ΙΙ, 30. πλοῦτος ΙΥ, 164. 3). πλουτόχθων V, 14. πλοχμός I b, 66. IV, 104. Πλυ-, Φλυ-γόνιον Ι b, 110. πλυντήο V, 58. πλύνω ΙV, 99. 382. πνεύμων V, 142. πνέω (πνείω, πνεύω) I b, 243 u. 133). IV, 139. 169. V, 194. 10). $[\pi\nu\eta\mu\alpha$ cypr. III, 130. 1).] πνίγω V, 194. 11). -πνους (adj.) VI, 103 ff. πνύξ, πυκνός V, 77. 217. ποδ-αγός 1b, 268; -άρκης 11, 103. 11). ποδά-νιπτρον V, 82. VI, 397. VII, 20 f. 96. 14). $-\pi \dot{o} \delta \eta$, $\pi o \delta o - \sigma o \delta V$, 10 f. 82. ποεσι-τρόφος, -χροος_V, 93. $\pi o \vartheta$ - $\epsilon \omega$, - $\epsilon \iota \nu o \varepsilon$, - $o \varepsilon \, \Pi$, 100 f. ποίεω ΙΙΙ, 397. ΙΥ, 32. 426. ΥΙ, 27. 47. VII, 179. ποιχίλος VI, 430. ποινή VII, 76. ποίος II, 240. 359. ποιπνύω u. s. w. V1, 308. Ποιτρόπιος ΙΙΙ, 271. ποιφύσσω VI, 308. πολεμίζω ΙΙΙ, 190. πολια-νόμος, -οχος ΙΥ, 376. Υ, 89. πόλις, πτόλις Ib, 245. II, 226. V, 115. 176. VII, 245. πολισσα V, 89. πολισσόος ΙΥ, 156. 71). πολίτης, πολίήτης I b, 245. III, IV, 376. **275**. πολλάκι(s) II, 35. πόλτος VI, 343. VII, 322. 27). πολυ-δάκουος V, 89; -καγκ- VI, 311. 335; -κοιρανίη VI, 255; -παίπαλος VI, 308; -πάμμονος IV, 100; -πρά-

γμων V, 65; -τλας V, 199. 14); -τλητος V, 101; -φανος IV, 157. 44); -χρήματος, χρήμων V, 66. Πολυ-θεοσείδης ΙΙ, 14; -καρπος VI, 323; -κάων ΙΝ, 154. 38); -κρέτεια II, 14; -παϊδης Ia, 186. πολύς, πουλύς, πολλός la, 177. Ib, 246. VI, 50. 343. πολφός, πόλφος VI, 343. VII, 322. 27). Πόλχος ΙΙ, 154. $\pi o \mu \pi \dot{\eta} \text{ VII, } 347. 50$). πομφαγωγεῖ VII, 394. πομφ-ός, -όλυξ VII, 322. 28). 368. πόνος VII, 286. 5). ποππύζω u. s. w. VI, 286. 337. ποοδή Ib, 154. [πόρεσχε tzak. III, 376.] πορεύομαι ΙΥ, 415. 3). πορίζω ΙΥ, 33. πόρκας (acc. plur.) V, 157. 36). πό *ρ*χος (porcus) 1a, 260. πορχος (rete) V, 139. πόρνη V, 200. 19). Πορνοπίων ΙΙ, 15. πόρος ΙΙΙ, 4; -πορος V, 100. πόρπ-η, -αξ, -ίε VI, 343. VII, 348. πόδοω V, 157. 38). πορφύρ-α, -εος, -ω V, 160. 44). 179. 100). VI, 282. 1). 295. Ποσειδάων u. s. w. la, 188. lb, 232. 11, 22. 111, 225. IV, 173. 11). 386. V, 85. Ποσείδιππος V, 85. πόσις 11, 367. ποτέ u. s. w. Ia, 157. Ib, 289. ποτέονται (-ωνται) ΙΙΙ, 189. -πότη, -πώτη V, 105. ποτής ΙΙΙ, 123. ποτθέντες ΙΙΙ, 259. ΙΥ, 396. 415 d. ποτι-κλαίγωσα, -κλαιγον ΙΥ, 428. πότνια V, 89. ποττάν, ποττώ ΙΙ, 31. $\pi o \dot{v} s$ ($\pi \dot{\omega} s$, $\pi \dot{o} s$, $\pi \dot{o} \varrho$) II, 171. IV, 66. 4). 392 f. -πουε IV, 372. $\pi \rho \alpha \delta i \lambda \eta \ V, 171. 4). VI, 324.$ πρακν-ίε, -όν (πρεκ-) V, 157. 36).ποανής, ποηνής IV, 155. 39). ποασις V, 201. 19). πράσον V, 143. 159. 41). πράσσω V, 201. 19). VI, 25. 75. πραΰς VI, 425.

πρέπειν VI, 50. 77. VII, 349. 50). πρέσβυς ΙV, 168. 10). VI, 46. πρήθω IV, 228. V, 196. πρήσον IV, 154. 39). πρηστήρ IV, 228. VII, 323. πρηστις IV, 228. Πρίαισος ΙV, 85. 26). Πριαμίε VI, 114. $\pi \varrho l \nu \ (\varphi \varrho l \nu) \ Ia, 60. \ III, 244. 2). \ IV,$ 55 f. VI, 53 f. 79. 114. πριστήρ ΙΙΙ, 290. 3). πριφ ΙΥ, 427 c). πρό III, 319. V, 140. VI, 83. προ-αγορεύω VI, 32; -άγω VI, 27; -αλής V, 96; -αναισχυντεί, -βόλιον ΙΙΙ, 112; -βοσκίς (-μοσκίς: ΙΙΙ, 138. 5); -γάστωρ, -γένειος VI, 381; -γενής V, 96; -γυμναστής ΙΙΙ, 112; -δείελος VI, 380. VII, 86; -δηλος VI, 390; -δικος ΙΙΙ, 276; -δομος VII, 86; -δουλος VI, 380; -εῖπον IV, 31. VI, 55; -έχομαι VI, 57; -ηγεμών VI, 390; -ηγητής ΙΙΙ, 113; -θέλυμνος VI, 381; -θυμέσμαι VI, 21; -θυμος VI, 381; -ικο- V, 78; -ΐσσομαι Ia, 151. 187; -καδδεδικάσθω III, 259. IV, 395. 415. 2). 3). 423. 8); -xaxos VI, 380; -xaλ-έω, -ίζομαι ΙΥ, 30; -κύων VI, 380; -κωπος VI, 381. VII, 87; -λέγω VI, 55; -νάιος, -νήιος Ia, 166. Ib, 211 ff. IV, 154. 36); -\(\xi\); -\(\xi\)evos IV, 97. VI, 256. 380; -πας, -πάτως VI, 380; -πέμπω VI, 26; -πολις VI, 381; -σχημα VI, 57; -τιμάω VI, 47; -τρέπω VI, 34; -χειλος VI, 381; -χειρος VI, 380; -ώλης II, 102 9). Προ-μηθεύς, -μανθεύς ΙΥ, 74. πρόμος ΙΙ, 317. V, 140 u. 31). πρόξ, προκάς V, 157. 36). πρός (προτί, πορτί, ποτί, πός, πό) Ib, 59. 250 u. 153). II, 31. 174. III, 73. 15). 271. IV. 396. 414d). V, 157. 37). VI, 83, VII, 236. **254.** 19). προς-ανής IV, 155. 39); -γειος VI, 381 ; -δέομαι VI, 47 ; -ειλος, -έσπε<u>φ</u>ος VI, 381; -έχω VI, 21; -ηβος VI, 381; -ήκει VI, 47. 77; -ήλιος VI, V, 147; -oixos VI, 381; óuoios VI, 381. VII, 86; -πτύειν ΙΙΙ, 113; πῦρ (πυρο, πυρι) V, 86.

-τίθημι VI, 25; -φέρω VI, 33; -χωρέω VI, 47. πρόσθεν ΙΙΙ, 243. πρόσω, πρόσσω V, 157. 38). πρότερον VI, 79. πουμνώρεια VI, 255. πρύτανις ΙΙ, 19. ΙΥ, 83. πρωγγυέω ΙV, 424. 3). πρώγγυσε ΙΙΙ, 388. ΙΥ, 424. 3). ΥΙ, 123. πρώην (πραν), πρωΐ, πρώϊος ΙΙ, 179. IV, 154. 39) πρών, πρώονες VI, 202. 9). πρώρα u. s. w. IV, 154. 39). Πρωτεσίλαος V, 99. πρωτο-χύων, μαντις VI, 257; -πολις πρώτος (πρά-) ΙV, 154. 39). 376. 2). V, 140. 31). πταρνύω ΙΙΙ, 221. πτεονοχόπις V, 115. πτερόν (πετρόν) II, 423. IV, 193. πτεούγιον ΙΙ, 423. πτεουγο- V, 78. πτίλον (ψίλον), πτιλο (ψιλο)-βάφος II, 423 f. πτολίπορθος V, 100. Πτολομαίος IV, 259. 1). πτύξ, πτυχή V, 77. πτύσμα II, 93. 13). πτύω ΙΙ, 93. 13). πτωχ-αλάζων, -ελένη V, 10. Πύγ-, Φύγ-ελλα Ib, 71. 114. πυγή, πύξ V, 77. πυγμή (πούμμα), πυγμαίος ΙΥ, 106. πύελος ΙΥ, 193. πυθμήν ΙV, 314. V, 83. πύκα VI, 111. πυκιμηδής V, 116. VII, 27. πυχινός, πυχνός ΙΙ, 154. πυλαι- VI, 384. πυλ-άρτης V, 105; -ωρός (πυλα-) ΙΙ, 24. V, 82. 101. VI, 114. πύματος ΙΙ, 19. πύνδαξ V, 216. πυνθάνομαι IV, 41 f. VI, 60. VII, 388. πυνν-ός, -ιάζω ΙΥ, 96. πύξ ΙΥ, 289. 361; -καταμένειν ΙΙΙ, 113; -κρανον πύππ-(φύππ-) αξ, -άζω Ib, 114. VI, 337.

πυργοδάϊκτος V, 104. πυρσός u. s. w. la, 248. πυτίνη (βυτ-) ΙV, 290. V, 344. πωλαί ΙΙΙ, 113. πωλος IV, 155. 40). πώλυπος Ib, 62. πωρός ΙΥ, 154. 37). $\pi\tilde{\omega}\ddot{v}\xi$, $\varphi\tilde{\omega}\ddot{v}\xi$ Ib, 114.

Υάδ-, ὁόδ-αμνος V, 162. 56). φάδιξ lb, 74 f. V, 162. 56). φάδιος (φηίδ-) Ia, 186, Ib, 16. III, 113. VI, 47. 76. φαθάμιγξ V, 213. δαθάσσω V, 213. δάθυμος V, 116. δαιβός V, 162. 55). φαίνω II, 122. 6). IV, 94. V, 212 f. -ραίστη V, 105. φάχ-, φάχ-η, φαχ-ία Ib, 112. φάχος (βράχος) III, 300. V, 137. $\delta \hat{\alpha} \xi$ VII, 297 b). 309. 16). [ὁαπάνι Ib, 75.] ράπ-, ράφ-ανος Ib, 75. 113. φαπ-, φαφ-ίε Ib, 113. V, 211. φάπυς u. s. w. Ib, 74 f. φάσμα II, 123. 6). φατάνη (βοατ-) V, 162. 53). δαψφδός V, 114. φέγκω VI, 260. δέεθου 1b, 230 f. $\delta \epsilon \zeta \omega$ II, 122. 6). IV, 481. V, 162. 54). δεία VI, 111. - ρείτη (ρρ-) V, 105. φέμβω VII, 330. 360. φέος VI, 97. 5). **δέπω V, 137. ὁέω Ι**Υ, 425. 1). φήγνυμι IV, 334. 380. 434. VII, 389. δηξήνως V, 113. φήτρα (εράτρα) III, 221. 228 f. IV, 378 f. 406. 11). V, 200. 18). VII, 247. φήτως (*ε*ρήτως) III, 221. 228. δίγιον Ib, 17. διγῶν u. s. w. III, 387. δίζα, διδαμός V, 182. 120 b). φικ-, φιχ-νοῦσθαι Ib, 110. δίμφα VI, 109 ff. δινο-βατος V, 9; -κερως IV, 173. 12); -τόρος V, 100. φινός Ib, 132. IV, 109. 1). V, 180. 110). | σάρξ (σύρξ), (σαρκο-) ΙΙ, 21. V, 78.

'Ριπαῖα (ὄρη) Ib, 113. *οίπτω* Ib, 133. IV, 110. 1). V, 180. 111). φίς (ρίν, ρίνο) V, 83. VI, 260. $\delta t \psi$ IV, 110. 2). V, 181. 113). *<u>ό</u>ίψασπις V, 114.* οιψοκίνδυνος V, 114. VII, 54. ģοyόs IV, 442. δοδο-δάκτυλος, -πεπλος, -πηχυς, -πυγος V, 12. δοδόν (βοοδόν) V, 162. 56.) δόμβος VII, 330. 360. φοικός VII, 280. δόος (-οορο) III, 233. V, 100. VII, 254. 19). φοφέω V, 162. 57). · φυμός, φυτίς VI, 270 f. φύομαι ΙΙ, 119. 2). IV, 185. 12). 483. ούσια VI, 267. 274. ούσιλλα VI, 271. *δυσίπτολι*ε V, 113. δύσιε VI, 267. 274. δυσός VI, 271. φυστά-ζω, φυστα-κτίς ΙΙΙ, 190. VI, 270 f. φυτήφ ΙΙΙ, 290. 3). VI, 270. φυτός Ib, 231. V, 103. δωγαλέος VI, 311. δωκαν, δώχειν Ib, 112. δώξ, δωγή V, 77. 102. φω-μη, -ννυμι, ομαι IV, 160. 8). Σ αβ-, σαμ-αρίχη III, 140.

Σάβοι Ια, 156. σάγη V, 344. σαινίδωρος VII, 48. σαίνω ΙΙΙ, 287. Σάιοι 1a, 185. σακέσπαλος V, 80. 92. 100. Σακοίτης ΙΙΙ, 193. σαλ-άκων, -άσσω, -εύω, σάλ-η, -ος ΙΙΙ, 284 ff. σάνδυξ ΙΥ, 291. σαό-μβοοτος, -πτολις V, 107; -φοων 1a, 189. σάος, σόος, σώος, σώς 11, 24. 111, 123. IV, 155. 41) u. 71). VI, 198 ff. Σαπαῖοι (?) Ια, 186. $\Sigma \alpha \pi \varphi \omega$ ($\Sigma \alpha \varphi \omega$) Ib, 123. 7). σάπων ΙV, 315. σαρά-βαλλα, -βαρα VII, 286. 4). σάρισα ΙV, 129. σαρμ-εύω, -ός ΙΥ, 442.

σαρξι-φαγής, -φαγος V, 78. Σαῦ· IV, 155. 41). σαυαρόν, σαυκρόν ΙΙΙ, 286. σαυλό-ομαι, -πρωκτιάω 111, 284. 286. σαύλος, σαύρος, σαυρωτήρ ΙΙΙ, 283 ff.; σαυρ-ίον, -ίδιον, -ίτις ΙΙΙ, 285. σαυροβριθής ΙΙΙ, 290. σαυτορία ΙΥ, 155. 41). σάφα VI, 109 ff σαφής Ι b, 108. VI, 49. σαώτερος V, 107. σβέ-ννυμι, -σις, σβεστήρ ΙΙ, 87. 5). σεαυτοῦ ΙΙ, 350. σέβομαι ΙΥ, 156. 71). σέθεν, σείο, σεύ VII, 105. Σειλ-, Σιλ-ηνός ΙV, 119. Σείρ-, -ιος u. s. w. V, 223. 350. σειρά u. s. w. IV, 117. VI, 319. VII, 345. σεισ-άχθεια, σεισί-χθων, σεισο-πυγίς V, 114. VI, 315. σείω ΙΙΙ, 287. σέλας V, 350; σελασ-, σελαη- V, 96. σελήνη V, 350. σεληνόφως VI, 253. σέλ-ινον (-ιννον) ΙΥ, 100. Zelivos VI, 123. Σελληϊδης Ι a, 186. σεμνό-μαντις, -παράσιτος VI, 257. σεμνός ΙΥ, 108. 252. σενδούκιον ΙΥ, 291. σερίς VI, 319. σέσελι, σεσερίνος VI, 322. σέσοψ, σέσυφος VI, 324. σεύω ΙΙΙ, 287. σεε VII, 105. 147 ff. σεε-9 VI, 426. σηχ-όω, -όνω ΙΙΙ, 132. 4). σημαίνω V1, 74. σημαν-όδιε, -ουργός V, 65. σήμερον ΙΥ, 156. 71). σίαλον, σίαλος ΙΙ, 14. ΙΥ, 156. 71). σίαλος (σιγαλόεις) ΙΙΙ, 143. σίγα VI, 111. σιγαλόεις ΙΙΙ, 143. ΙΥ, 170. 5). σιγηλόε ΙΙΙ, 328. $\sigma i\delta \eta$, $\sigma i\beta \delta \eta$ IV, 170. 5). σιδηφομήτως VI, 253. σίζω, σιγ-, σισ-μός VI, 286. Σιλγηνοι ΙV, 119. σίλλος, σιλλόω V, 232. σινάμωρος ΙV, 161. 14). VI, 397. VII, σχόλ-οχρος, -υθρος, στόλοχρον ΙV,

σιναρός V, 233. σίνδος VI, 323. σινδρός V, 233. σίνιον, σινι-άζω, -ασμα V, 232. $\sigma i \nu$ -, $\sigma i \nu \nu$ -, $(\sigma i \nu \varepsilon$ -) -outle, $\sigma i \nu$ -is, - $\tau \eta \varepsilon$, Sivties V, 231 ff. σισιλι-γμός, -σμός u. s. w. VI, 286. σισίνδιος V1, 323. σισύρα u. s. w. VI, 326. Σίσυφος 1 b, 124. 5). Η, 19. VI, 321. 326. σιταγέρται ΙΥ, 442. σιτο-μετρηται, -φύλακες ΙV, 443. σκαιός ΙΥ, 156. 71). σκαίρω V, 149.12). VII, 339 f. 343.41). σκαλεύω, σκάλ-λω, -μη, -οψ ΙΙ, 63. ΥΙ, 320. VII, 345. σκάνδιξ VI, 319. σχαρίδες VII, 343. 41). σκάριφος, σκαρφάω VII, 339. σκαφή ΙΙ, 53. σκάφος (σκύφος) 1 b, 123. 6). II, 21. σχεδάννυμι, σχίδνημι II, 108 ff. V, 216. VII, 388 f. σχεθρός ΙΥ, 193. σχείρα, σχείρος, σχίρος ΙΥ, 443. σχελίς III, 241. σκέλλω V, 200. 17). σκέλος, σκελίζω VII, 339. 42). σκεπ-άζω, σκέπω V, 191. 6). 360. σκέπαρνον ΙΙΙ, 197. σχέπας VI, 99 ff. σχέπτομαι VI, 21. σκέπτω VI, 261. σχέρ-, σχέρ-αφος ΙΙΙ, 241. V, 349. σκερβάλλω V, 188. 10). σκευοποιήματα ΙΙΙ, 113. σκήνος, σκηνή ΙΥ, 94. σκιά, σκιάς Ia, 258. Ib, 153. σχιάποδες VI, 396. σχιερός (σχια-) ΙΙΙ, 219. σχίλλα ΙΥ, 95. σκίμπτω V, 192. 6). σχίρρος, σχίρος ΙΥ, 115. σκιρτάω V, 176. σχνιπ-, σχνιφ-ός (parcus) Ib, 71 f. 114. V, 192. 7). σχνίφος, σχυιφός (tenebrae) V, 191. 6). σκνίψ Ib, 72. V, 192. 7). σχολιός V, 232. VII, 343 u. 41). 193. **VII**, 344. 44).

σχόλ-οψ, σχυλύπτω VII, 344. σχόλυ-μος, -βος ΙΙΙ, 140. σχολυ-, σχελι-φρός VII, 345. -σχοπος VII, 71 ff. σκορδύλη ΙΥ, 283. [σχορχόδειλος Υ, 142.] σχοτοιβόρος VI, 384. σχοτομήνιος V, 92. σχότος, σχοτεινός ΙΙ, 101. σχυδά VI, 372. σκύθραξ, σκύρθαξ V, 214. σχύλιβοος VII, 345. σχῦλον ΙΥ, 120. Σκυπ-, Σκυφ-ία Ib, 114. σχυρθ-αλίας, -άλιος Ia, 253. σχῦτος, χύτος ΙV, 156. 71). V, 365. σκώληξ VII, 343. 41). σχώρ II, 51. 173. IV, 112. 165. 6). V, 157. 52). VII, 336. σμάω, σμήχω Ib, 122. 2). IV, 149. 67). σμερδνός V, 160. 49). σμήρινθος VII, 345. σοβ-αρός, -άς, -έω III, 286 f. σόβη ΙΙΙ, 287. σογ-χος, -χος 1b, 111. σολοιτύπος V, 94. VI, 384. Σολφίκιος ΙΙ, 425. 1). σός (τεός) 1b, 251. II, 356. VI, 111 f. VII, 105. σούκινος ΙΥ, 295. σοφιστιάω VI, 433. σοφός Ib, 124. 3). II, 53. VI, 110. σπάδιον 1b, 74. σπαδών ΙΙ, 96. σπαίρω VII, 340. σπάνιος VI, 76. σπαργ-άω, -έω IV, 110. V, 176. 181. 114). σπάργ-ω, -ανα ΥΙ, 322. σπάρτον ΙV, 289. σπάσμα 11, 90. σπάω Ib, 74. II, 90. 96. V, 233. σπεκλοῦν V, 215 f. σπένδω ΙΥ, 77. 93. 3). 94. 3. VI, **33. 49.** σπέος IV, 165. 5). VI, 98. 6). VII, **261.** σπέργυς V, 186. 4). σπερματοφάγος, σπερμολόγος V, 65. σπεύδω VI, 25. σπίγγος, σπίζα, σπίζω, σπίνος ΙΝ, στρατόπεδον VI, 253. 104. VI, 286. 337.

σπλάγχνον ΙΥ, 340. $\sigma\pi\dot{\phi}\gamma\gamma$ -, $\sigma\varphi\dot{\phi}\gamma\gamma$ -os III, 242. IV, 284. σπονδειακός Ια, 260. σπόνδυλος ΙΙΙ, 241. σπυρίε ΙΥ, 289. στάδων I b, 74. VI, 322. σταθμός ΙΙΙ, 245. στανύω V, 233. VII, 385. 388. στάρτοι V, 205. στατ-, σταθ-εύειν Ib, 113. σταυρός VII, 366. σταχυ, σταχυο, σταχυη V, 90. στέαρ ΙV, 115. 48). 165. 6). στέγη ΙΙ, 14. στέλλω ΙΙΙ, 221. στεργάνος VII, 336. στεργίε, στελγίε V, 188. 9). στεργοξύνευνος V, 107. στερέος V, 176. στερέω, στέρομαι ΙΙ, 106. 16). στέριφος V, 175. 94). στέρο ψ u. s. w. V, 152. 21). 161. 49 b). στεφανωέτω ΙV, 181. 11). στέφω 1 b, 108. στήθεσφι ΙΙΙ, 187. 1). στηθύνιον ΙV, 316. στηλοχοπέω ΙΙΙ, 113. Στησίχορος V, 114. στίζω Ib, 176. στιλβότης ΙΙΙ, 123. στίλβω V, 152. 21). 182. 120). στιχ, στιχο Υ, 77. στοά, στοιά u. s. w. III, 233. IV, 160. 9). [στοκάζομαι Ib, 117.] στολή (σπόλα) VI, 322. στολμός ΙΙΙ, 193. στόλοχοον 8. σχόλοχοος. στόμα (στύμα) ΙΙ, 19. στομαχάχη VII, 204. 4). στομαργος, στοματουργός V, 65. στόμαχος ΙΥ, 192. στονό εσσαν ΙΥ, 161. 75). στόνος ΙΙ, 15. στόρνυμι u. s. w. II, 108 ff. V, 198. 9). VII, 384. 388. στράβων ΙV, 326. στραγγάλη Ι b, 297. στρατηγιάω VI, 433. στράτος (στρότος) ΙΙ, 15. ΙΙΙ, 218.

στρέπταιγλος V, 110. στρέφος V, 175. 94). στρέφω (στρά-, στρό-) III, 219 f. IV, στρεψοδικέω V, 114. VII, 54. στριγχός Ib, 102. 4). στροβέω ΙΥ, 326. στρόβιλος VI, 430. στρογγύλος Ι b, 297. στρόμβος VI, 334. 18). στροπά, στροφά Ib, 114. II, 15. στρουθοκάμηλος V, 9. στρούθος, στρουθός V, 154. 29). VII, 338. στρύζω V, 181. 117). στυγάνως V, 107. Στυμφαλος ΙΙ, 19. στύπος, στύφος 1 b, 114. στύραξ .III, 298 f. στυφότης ΙΙΙ, 123. $\sigma \dot{v}$ $(\tau \dot{v})$ Ib, 1 ff. IV, 185. 13). VI, 420. VII, 104 f. συ-αγρος V, 13; -βώτης V, 105. συγ-γνώμη VI, 75; -γνώμων VI, 30; -κειμαι VI, 75; -χωρέω VI, 30. 74. σῦκα (τῦκα) ΙV, 408. 7). συκ-έα, -ία ΙΥ, 375. 408. 7). συχοβασίλεια V, 9 f. συλάω (-έω) ΙΙΙ, 189. 226. 1). 230. 5). 263. 2). 387 f. IV, 120. 183. συλλαβοπευσιλαλητής V, 113. $\sigma \tilde{v} \lambda o v$ IV, 120. 156. 71). 183. V, 232. συμ-βαίνω VI, 33. 47. 75. 77; -βουλεύω VI, 34; -μετρέω VI, 50; -μοριάρχαι III, 113; -πίπτω VI, 77; -φέρειν VI, 46. 75. 77; -φορος VI, 49. 77. $\sigma \dot{v} \nu \ (\varkappa \dot{v}) \ H, \ 20. \ IV, \ 376.$ $σύν-δειπνον, -δηλος VI, 381; -ε<math>θθ\tilde{a}$ Ib, 107. 7); -έριθος VI, 381; -ετός VI, 50; -ήειρεν IV, 166; -ήορος IV, 145. 11); -θέτηκα u. s. w. Ib, 102. 6); -ίημι ΙV, 29; -οκωχ-ή, -ά VI, 303; -όφους VI, 381; -τυγχάνω VI, 77; -ωχαδόν VI, 304. σῦριγξ, συρ-ιγμός, -ίζω ΙΥ, 156. 71). 284. συρμός VI, 295. συροπέρδιξ VI, 257. σῦς, σύαινα Ια, 260. ΙΥ, 156. 71). σύστασις ΙΥ, 77.

συφ-εός, -ός VI, 108. σφαδάζω 1 b, 108. σφαλερός ΙΙΙ, 198. $\sigma \varphi \dot{\epsilon}$ u. s. w. II, 27. 329 ff. IV, 284. 484. VI, 121 f. 427. VII, 109 f. σφενδόνη V, 349. σφέτερος ΙΙ, 333. 57). σφίγγω V, 194. 11). σφός Ib, 7. 298. II, 333. 57). VI, σφοίγος, σφοιγάω ΙΥ, 110. Υ, 181. 114). 183. σφυροπρησιπύρα V, 113. σχεδρός, σχεθρός Ib, 103. σχέραφος V, 188. 10). σχίζω Ib, 66. 108. σχινδαλιμός V, 216. σχῖνος IV, 95. σχολή Ib, 297. σώζω ΙΥ, 155. 41). 393. Σώνος, Σώχος Ib, 112. Σωκράτης ΙΙ, 24. σωμα ΙΥ, 156. 71). Υ, 232. σωμ-ασκέω, σωματο-ειδής, -φύλαξ V, 66. VI, 253. Σώμηλος ΙΙ, 24. $\sigma\omega\sigma l\pi o \lambda is V, 114.$ σωτηρία ΙΙ, 24. σωφροσύνη ΙΥ, 77. σώφρων VI, 47. 76. σώχω ΙΥ, 158. 73). Taka V, 85; -πενθής ΙΙ, 115. 9). ταλαι- III, 192; -πωρος VI, 135. τάλαντον V, 199. 14). 238. ταλαός ΙΙ, 115. 9). IV, 146. 15). Takaós VI, 317. τάλας Ια, 234. ΙΙ, 115. 9). V, 199. 14). VI, 317. ταλάσσαι u. s. w. II, 114. 9). III, 192. ταλαύρινος 1b, 132. V, 85. Ταλθύβιος VII, 320. 24. ταμεσίχοως V, 97. 197. 5). ταμίας ΙΥ, 366. ταμίη V, 197. 5). τανθαρ- (τανθαλ-)ίζω, -ύζω VI, 312.

6). 317. VII, 357. 49).

Tavos Ib, 72. 4).

ταν-ταλ- VI, 312. 4).

τανταλάσσεται VI, 317.

Τάνταλος u. s. w. VI, 317.

τανυ, ταναο Υ, 90. τανυσίπτερος V, 113. τανύω V, 232. VII, 384. τᾶος IV, 377 γ. ταπεινός ΙΙ, 101. τάπης, τάπις (δάπις) V, 345. ταραξικάρδιος V, 114. ταράσσω ΙΙ, 48. V, 151. I55. 33). VI, 270. 292. α αρβ-έω, -ύζω ∇ , 151. 46). VII, 252. Ταογ-, Θαογ-ήλιος Ib, 114 ff. V, 177. 97). ταρσός V, 153, 25). ταρταρίζω, Ταρταρος VI, 295. τάρφος, ταρφύς V, 153. 22). ταρχή V, 155. 33). $[\tau \dot{\alpha}s$ tzak. III, 376.] τάσσω VI, 32. τάτα, τέττα VI, 286. 324. [τατσιπέου tzak. 111, 376.] ταυρ-έλαφος, -ελέφας, ταυρο-πάρθενος V, 9 f. ταΰε, ταΰσαε VI, 286. τάφρος (τράφος) ΙΙ, 30. V, 215. τάχα VI, 109 ff. ταχύς Ι b, 108. Ι V, 168. 10). VI, 49. 110. 114. ταχυτής ΙΙΙ, 124. τέ III, 319. VII, 269 f. Τεγέα ΙΙ, 14. 18. τείνω ΙΙΙ, 221. τείρω V, 178. 99 b). τειχεσιπλήτης V, 92. 111. 201. 20). τειχομελής V, 97. τέχ-μαρ, -μωρ ΙΙ, 51. ΙΥ, 101. τεχνοποιός V, 100. τέκτων ΙV, 350. τελαμών ΙΙ, 115. 9). \overline{V} , 199. 14). τελ-ειος, -εος ΙΙ, 94. ΙΙΙ, 231. τελεσι-, -τελές V, 97. τελεστήριον ΙΙ, 94. τελεστής, τελέστα 11, 34. 94. $\tau \epsilon \lambda - \epsilon \omega$ (- $\epsilon \iota \omega$) 11, 94. III, 192. τελήεις ΙΙ, 94. 99. τέλομαι VI, 124. τέλος (vectigal) II, 115. 9). V, 239. τέλος (finis) II, 94. 99. 115. 9). [τέλω I b, 117.] τέμενος VI, 408. τέμνω (τάμ-) ΙΙ, 15. ΙΙΙ, 219 f. IV, τηράω VI, 25. -366. V, 197. 5). VII, 393. τεν θρ-ηδών, -ήνη VI, 317. VII, 321. | τιάρα, τιήρα Ib, 245.

τέρας (τερατο) 1 a, 72. V, 96. VI, 99 ff. 205. 23). τερέβ-, τέρμ-, τρέμ-ινθος ΙΙΙ, 141. V, 174. 91). τερέω, τέρετρον V, 197. 8). τέρθεται VII, 346. 49. τερπικέραυνος V, 31. 116. VII, 180 ff. τέρπω V, 152. 22). τερσαίνω Ια, 257. τέοσομαι V, 153. 25). τερύ V, 178. 99 b). τερύσχω V1, 270. τέρχνος, τρέχνος V, 188. 11). ΥΠ, **250.** τερψίμβροτος V, 113. τέσσαφες u. s. w. Ib, 58. II, 15. 17. 18 f. 22. 190. III, 219. 223 f. IV, 111. 373 f. V, 166. 75). VII, 268 ff. τέτανος ΙΙΙ, 221. VI, 324. 326. τέταρος V, 153. 27). τέτας-, τέτρα-τος ΙΥ, 374. Υ, 167. 75). τέτεχα Ib, 109. 33). τετράζω, τέτραξ u. s. w. VI, 324. τετραίνω V, 197. 8). VI, 324. 328. τετραχόσιοι IV, 369 f. τετράπνην VI, 107. 5). τετράων V, 153. 27). VI, 324. τετρώχοντα IV, 374 f. 385. 4). 419. V, 167. 75). τέτρωρος ΙΥ, 374. 385. 2). τέττιξ VI, 290. τευθις, θευτις Ia, 154. Ib, 102. 7). Tevagos 1b, 66. τευχεσφόρος V, 92. τεύχω 1b, 66. 108. 170. II, 28. τεχνάομαι VI, 24. τέως (τείως, τείος, τήσε, τάς) ΙΙ, 132. 191 ff. 377. IV, 152. 24). τήγανον VI, 341. 4). $au\eta \vartheta\eta$, $au\eta \vartheta$ -ia, -is VI, 337. VII, 204. 3). τηθος VII, 204. 3). $T\eta \vartheta \dot{v}s$ VII, 204. 3). τηλεθάω VI, 343. VII, 320, 24). 368. τηλιχοῦτος ΙΙ, 264 f. τηλύγετος ΙΙ, 19. τημος ΙΥ, 101. $\tau \eta \nu - \epsilon i$, $- \dot{o} \vartheta \iota$, $- \tilde{\omega} \vartheta \epsilon \nu$ II, 277. τήτη, τητάομαι VI, 302.

τιθ-ασός, -ός VI, 337. τίθη u. s. w. s. τίτθη. τίθημι 1b, 48. III, 265. VI, 328. VII, 201. 255. 27). 257. τίκτω Ι b. 172. V, 439. τιμάορος VI, 396. τιμάω ΙΙΙ, 189. Τιμο-χράτιος ΙΥ, 373. 416; -χαρις VII, 259. τινάσσω VII, 396. τιν 3-αλέος, -ός VII, 346. τίνω, τίνυμι ΙΥ, 98. Υ, 232. ΥΠ, τ is $(\tau$ is), $(\sigma$ is) 1b, 13 ff. II, 243 f. u. 24). 318. VII, 251 f. 269 f. τιταίνω ΙΙΙ, 221. VI, 326. τίτθεν 16, 106. 6). $\tau i \tau \vartheta - \eta$, $\epsilon i \omega$, $\epsilon i \varepsilon$, $\epsilon i \varepsilon$, 123. 4). III, 244. VI, 337. VII, 204. 3). τιτ-ίζω, -υβίζω VI, 286. 290. τίτρ-ημι, -άω V, 197. 8). VI, 328. τιτρώσκω ΙΥ, 157. 43). Υ, 198. 8). VI, 328. Τιτυός VI, 286. τιτύσκομαι Ι b, 113. VI, 279. 1). 328. $\tau l\omega$, $\tau l\nu \omega$ 111, 231. 1). VII, 252. 269 f. Tλασιάρο II, 24. τλήθι u. s. w. 1b, 54. πλήμων V, 199. 14). VI, 317. $T \lambda \eta \pi \acute{o} \lambda \epsilon \mu o \epsilon V$, 199. 14). τλητός ΙΙ, 114. 9). V, 103. 199. 14). τμήσιε V, 197. 5). τμητοσίδηφος V, 110. τοί VII, 140 ff. τοιθορ-ύσσω, -ύκτρια VI, 309. VII, **206**. τοῖος ΙΙ, 321. 359. 412. τοιούτος 11, 264 f. 366. 395. τοχίζομαι ΙΙΙ, 113. τόπος Ib, 170; -τοπος VI, 395 f. τόλμα ΙΙ, 115. 9). V, 199. 14). τολμ-άω (-έω) III, 189. VI, 46. τολύπη VI, 270. τομεύς V, 197. 5). -τομος V, 100. VI, 395 f. τονθο-ύε, -ύζω, τονθορ- VI, 309. 317. VII, 321. τοξ-ελκής Υ, 97; τοξό-δαμνος Υ, 107; -τευχής V, 96. τόρδυλον, τορδύλιον VII, 320. 24). τορνευτολυρασπιδοπηγοί V, 110. τόρνος, τορός V, 197. 8).

τορτυρόμενον VI, 295. τορύνη VI, 281. 2). τόσος (τόσσος) Ia, 160. Ib, 246. II, 270. 321. 412. IV, 409a). τοσούτος ΙΙ, 264 f. 269. 366. τότε ΙΙ, 377. τουτεί ΙΥ, 389. τουτονί 11, 239. τοφιών, τόφος ΙΥ, 443. τράγανον VII, 339. τραγέλαφος V, 9. τραγφδία ΙΙΙ, 113. τράμις V, 153. 23). τρανής (τρανός) IV, 157. 43). τραπείομεν V, 172. 86). τραπέω V, 188. 8). τράπ-, τράφ-, τρόπ-, τρόφ-ηξ Ib, 114. τρασιά V, 153. 25). τραθμα (τρώμα) ΙΥ, 156. 43). Υ, 198. 8). τραύσ-, τραύξ-ανον Ib, 296. τράχηλος Ι a, 257. τραχούρος ΙΙΙ, 285. τρεῖς (τρῖς u. s. w.) la, 235. II, 219 ff. III, 231. 23). IV, 385. 417. τρέμω V, 143. τρέπω (τράπω) 11, 15. 111, 219 f. 1V, 366. V, 144. 150. 20). 180. 106). VI, 26. VII, 181 f. τρέφω (τρά-) 1b, 103. III, 219 f. IV, 366. V, 152. 22). Τρεφώνιος ΙΙ, 14. τρεχέδειπνος V, 109. τρέχω (τρά-) Ib, 103. IV, 366. τρέω (τρείω) ΙΙ, 86. 3). 91. 11). V, 144. 153. 26). VI, 295. Τρήρες 1 a, 235. τρηρός ΙΙ, 86. 3). ΙΥ, 129. τριάχοντα ΙΥ, 216. τριαχοντάπεδος IV, 371 f. τρια-κόσιοι u. s. w. II, 11 f. 29 f. IV, 72. 368 ff. -τριβ V, 102. τριβακός, τρίβαξ V, 77. τρίβω Ι b, 136. 2). V, 153. 24). 182. 120). 183 f. τρίζω V, 181. 117). Τοινακοία (Θοινακία) Ι b, 109. VI, **297.** Τοιπτόλεμος ΙΫ, 258. Ι). τρίε V, 141.

τρισκαίδεκα 1b, 135. IV, 385. Τριτογένεια u. s. w. Ib, 133 ff. IV, 110. V, 180. 112b). τρίτος (τέρτρε) V, 140 f. Τρίτων V, 180. 112b). Tourwis Ib, 134. τριχάϊκες V, 101. τριχόω (τριχ, τριχο) V, 78. τριψημερέω V, 114. τρόνα, θρόνα Ib, 109. V, 156. 35). υδατοσύδνη VI, 383. τροπήϊον 18, 186. τρόπηξ 8. τράπηξ. τρόφις V, 115. τροφ-, θροφ-ός 1 b, 103. τρόχις V, 115. τροχοειδής Ια, 151. τρύγ-η, -ω Ib, 115. ∇ , 177. 97). τούζω V, 181. 117). τουμα Ιb, 136. V, 180. 108). τρύπανον, τρύπη ΙV, 279. τουπάω Ib, 136. IV, 110. V, 180. 106). τρυσάνωρ V, 114. τούω, τούχω 1b, 122. 2). 136. IV, 156. 43). V, 153. 24). 178. 99 b). 180. 107). VI, 270. τρώγλη V, 153. 24). τρώγω V, 153. 24). VII, 339. τρώπται, τρώξ VII, 339. τρώω IV, 156. 43). V, 178. 99b). τυγχάνω Ι b, 66. 108. VI, 46. VII, 388. τνί ΙΙ, 19. τύχ-ος, -άνη Ιb, 66. IV, 290. τυλυφάντης ΙΙΙ, 113. τύμπ-, τύπ-ανον ΙV, 280. V, 216. VII, 389. Τυνδαρίδαι ΙΙΙ, 118. -τυπο ∇ , 101. $\tau \dot{v} \pi \tau \omega \Pi$, 120. 4). τυραννιάω VI, 433. τύραννος V, 176. τύρβ-α, -η, -άζω (συρβ-) ΙΙ, 430 f. Ш, 289. Τυρσηνοί V, 142. τύοσ-ος, -ις (τυρο-) Ia, 248. 1). -τύσκω, -θύσκω Ib, 113. τύφω Ib, 103. $\tau\omega\vartheta$ -, $\vartheta\omega\tau$ -άζω Ib, 102. 9). VII, 210. 13). τωνί ΙΙ, 33.

τώπος ΙΙ, 24. τώς ΙΙ, 377. Τβρις V, 395. ύβριστοδίκαι Υ, 110. ύγι-εινός, -ής ΙΙ, 101. ύγρός Ι b, 182. IV, 293. υδαρός, υδερος ΙΙ, 53. 1). ύδασιστεγής V, 80. VI, 385. υδεριάω VI, 433. υδο-αγωγός, -αλέτης V, 80. $\vec{v}\delta\rho l\alpha$ III, 257. 3). υδρο-μέδουσα V, 80; -μυλος VI, 254. υδρωπιάω VI, 433. υδως 11, 31. 51. 53. 1). 173. 17, 112. 165. 6). 417. V, 79 f. ΰει III, 285. velos II, 14. veσις 1a, 242. II, 20. 188. ύετής ΙΥ, 403. 1). veass VII. 250 f. viós, vos III, 232. ύλαχόμωρος IV, 161. 14). υλη IV, 119. 'Υλυσσεύς Β. Όδυσσεύς. ψμεῖς u. s. w. II, 249. 350. IV, 101. 399. 5). VI, 118 ff. VII, 107 ff. υμός VI, 111. υξον V1, 372. ùπ-άγγελος VI, 381; VII, 86; -αιθρος, -αισχρος VI, 381; -ακούω III, 114; -ανδρος, -άργυρος, -αρνος VI, 381; -άρχει VI, 47. VII, 246; -είνεχεν VII, 391; -εῖπον VI, 55; -έκ II, 32; -εμνήμυκε VII, 357. 50); -έρνθος VII, 86; -ηοῖος V, 18; -ισχνέομαι IV, 39 f. VI, 56. 66 f.; -οπτεύω u. s. w. VI, 59.76; -ovlos VI, 382; -ουράνιος V, 18. υπαιθα Ib, 102. 5). υπέρ (ἰπέρ) ΙΙ, 20. IV, 376. ύπες-, -αβέλτεςος VI, 382; -αής ΙV, 143. 2); -άνθρωπος VI, 382; -έχω Ia, 173; -φίαλος VI, 382. υπέρα, υπερῷα III, 114. "Υπηνος ΙΙΙ, 133. 1). υπνος ΙV, 251. ύπνόω ΙΥ, 181. 11). $\dot{v}\pi\dot{o}$ ($\dot{v}\pi\alpha\iota$, $\dot{v}\pi\dot{a}$) Ib, 249. II, 20. 31.

III, 7. 218. IV, 375.

ύπο-δείσαντες VI, 92; -δερμίς ΙΙΙ,

134. 8); $-\delta \rho \alpha \nabla$, 155. 32). VI, 315; -λαμβάνω VI, 57; -νοέω VI, 59; -ξυλος VI, 382; -παραπεμφθηναι ΙΙΙ, 114; -πορτίς VI, 381; -πτερος VI, 381; -τοπέω VI, 59. Υποκναμίδιοι ΙΙΙ, 225. 230. 4). vovis II, 19. υρχη VII, 279. 16). ὔσχ-, ἔσχ-λος Ib, 111. υσμίνη ΙΥ, 99. 10 (a). V, 83. ϋσπληξ, ϋσπορος, υστριξ V, 90. VII, 96. 14). υσπόλος VII, 96. 14). υστερόποινος VII, 76. ὔστερος u. s. w. V, 90. VI, 79. υτθόν IV, 202. υφανσις IV, 76. 3). υφίστημι ΙV, 40. 2). ύφορβός V, 100. \ddot{v} ψηλος (\ddot{v}) II, 20. ύψηχής V, 96. $\dot{v}\psi$ - VII, 37; - $\pi\epsilon\tau$ - $\dot{\eta}\epsilon\iota\dot{s}$, - $\dot{\iota}\dot{s}$ II, 99 ff. Φαάντατος VI, 201. 6). φαγέδαινα VI, 296. φαγέσως ος V, 109. φαέθω VI, 298. 3). φαεινός (φαεννός) 1b, 268. II, 99. φαεσίμβοστος V, 31. 97. VI, 298. 3). VII, 180 f. φαεσφόρος V, 92. φαιδιμόεις ΙΙ, 100. φαινο-, φανο-μηρίς V, 107 f. φ alv ω (φ aείν ω) Π , 123. 6). 76. 3). 90. 2). 382. VI, 61. 201. 295. φαιός V, 223. φάλαν-θος, -τος Ib, 111. φαλ-ηρός, -ιός VI, 316. φάλκης V, 56. φαλλός VII, 380. φανερός ΙΙΙ, 198. φανερόφιλος VI, 257. φανός ΙΥ, 157. 44). φᾶντι IV, 377 c). φάος (φᾶος, φόως, φῶς gavos) Ia, 187. 189. 1b, 230 f. IV, 157. 44). 169. 173. 12). V, 223. VI, 170. 201. $\Phi \alpha \pi i \eta$ Ib, 102. 8). φάρ-αγξ, υγξ ΙV, 346. φαρέτρα ΙΙΙ, 219. 221. 225. V, 332. Φίντας, Φιντίας u. s. w. IV, 410 f.

φαρμαχόμαντις V, 10. φάρμαχον VII, 328. φασηολος 1V, 309. φάσκω VI, 56. φάτ- (φάθ-, πάθ-)νη, φατνώματα Ib, φατῶs III, 187 f. φάψ (φάβα) VI, 338. VII, 208. φέβομαι VI, 337. VII, 206. 208. 349. Φειδίας Ib, 296. φειδώ VI, 25. φελλός V, 165. 68). φενακόμαντις V, 10. $\varphi \dot{\epsilon} \rho \beta \omega$ V, 135. VII, 327. 31). φερε- V, 109; -μμελίης I a, 162; φερέσ-βιος, -σακής V, 98. φερτάζει ΙΙΙ, 190. φέρω (φάρω) ΙΙΙ, 199. 5). 219. ΙΥ, 372. 434. V, 329. 435. φεύγυδρος V, 108. φεύγω (φυγγάνω) ΙΥ, 74. ΥΙΙ, 388. φεύζω 1 a, 189. φέψαλος VI, 320. 327. $\varphi \dot{\eta}$ II, 210. VI, 427. φηγός ΙV, 331. φημί Ib, 49. IV, 35 f. VI, 32. 55 f. VII, 59 f. 207. 8). [φθαίγω IV, 429.] φθάνω III, 220. IV, 98. VI, 25. VII, 386. 14). φθείοω ΙΙ, 26. ΙΙΙ, 231. ΙΥ, 263. φθερσιγενής V, 114. φθινόκαρπος V, 108. φθίν-ω, φθινύω, -ύθω ΙV, 98. 263. V, 232. VII, 385. 388. φθισ-ήνωρ, φθισί-μβροτος V, 113. φθίσιε, φθοή 17, 263. φθονέω ΙΥ, 48. φθόνος ΙΙΙ, 220. φιερός ΙΙ, 14. Φίκα IV, 74. φιλ-έω (-ημι) III, 264 ff. VI, 47. 431. φιλο- V, 108; -γελως ΙV, 162; -μήλα IV, 118; -στοργος V, 107; -ψιλος II, 423 ff. gilos VI, 425 ff. Φιλτέας u. s. w. IV, 411 φιλύρα (Φιλ-) Ια, 34. 1). V, 165. 68). Φιλώνυμος ΙV, 376. φιμός IV, 104. φίντατος ΙV, 410. VII, 355.

φῖτυς VI, 281. 2). φλάσκη u. s. w. 111, 132. 2). φλασμός VI, 321. $\varphi \lambda \epsilon \beta \dot{\alpha} \zeta \omega \text{ VII, 349. 56}$. φλέγος V, 164. 66). $\varphi \lambda \dot{\epsilon} \gamma \omega$ V, 138 u. 27). 164. 66). φλεμόνι Ib, 116. $\varphi \lambda \dot{\epsilon} \psi \ (\dot{\eta} \ \varphi \lambda \dot{\epsilon} \beta \alpha) \ VII, 349. 56.$ φλην-αφάω, -αφος, -ός, φληφος VI, 343. 21). φλίβω 8. Τλίβω. φλοιός, φλόος V, 165. 68). φλόμος, πλόμος Ib, 110. phovis V, 165. 68). φλυαρός V, 179. 101). φλύω VI, 324. φοβερός VI, 339. φοβε-, φοβεσί-στρατος V, 97. 109. φοβέω VI, 59. 337 f. φόβη VII, 208. $\varphi \delta \beta o s$ VI, 338. VII, 208. [φοζούμενε tzak. VII, 208.] φοιβ-άς, -ειος, φοϊβος VII, 206. φοινήεις II, 99 f. φοινικο-πάρηος, -πεζα V, 12. φοιτ-άω (-έω) ΙΙΙ, 189. φολίε V, 165. 68). -φονο V, 100. -φόντη V, 105. φορβή, φόρβ-ια, -αντα VII, 327 f. φόρβυ VII, 331. 33). φορέω ΙΙΙ, 266. -φορο V, 100. VI, 395 f. gógos III, 221. φούχτα 15, 116. $\varphi \varrho \dot{\alpha} \xi \omega 1 a, 126. \text{ IV}, 31. 4). 43. 3). \text{ VI, } 32.$ φράσσω (φάργνυμι) V, 159. 43). φράτης V, 137. φράτρα, φρατρ-ία (φατρ-) Ib, 116 IV, 193. φρέαρ ΙΙ, 173. ΙΥ, 115. 48). 165. 6). V, 157. 52). 159. 44). φρενο- V, 83; -βλαβής V, 17; -λύπη IV, 181. 86); $-\pi \lambda \eta \gamma \dot{\eta} s$ V, 96. φοενόω ΙV, 181. 86). φοενώλης ΙΙ, 102. 9). φρίξ, φρική IV, 110. V, 77. 181. 115) χαμ-ός, -όν Ib, 116. III, 134. 9). φοοιμίον Ib, 66. φρονέω ΙΥ, 43. 2). φρύγανον Ι b, 297. φούγω Ι b, 136. IV, 110. V, 180. 104). 183 f.

 $\varphi \varrho \dot{\nu} \nu \eta$, $\Phi \varrho \dot{\nu} \nu - \eta$, $-\iota \chi os V$, 160. 45). φυγ, φυγη, φυγο V, 77. 108. φύγεθλου VI, 297. Φυπός VI, 123. φυλαχ, φυλαχο V, 69 f. 77. φύλαξ (φύλαχο-ς) ΙΙΙ, 117. φυλάσσω Ib, 109. 33). III, 119. VI, 75. φυξ-άνωρ, φυξί-μηλα V, 114. φύρω ΙΥ, 336. VI, 295. φῦσα, φύσσα IV, 129. VI, 308. φυσα-, φυσσα-λίε ΙΥ, 129. φυσάω Ib, 108. III, 133. IV, 341. VI, 308. qυσί-γναθος IV, 341; -ζοος V, 113. $\phi \dot{\nu} \sigma \varkappa - \alpha$, $-\eta$, $-\omega \nu$ IV, 289. 341. φυτεύω Ia, 246. IV, 422. 7). $q\dot{v}\omega$ 1 b, 55. V, 436 f. u. 4). φωϊδες 1a, 186. $\varphi\omega\nu\eta$ IV, 157. 44). $\varphi\omega\varrho$, $\varphi\omega\varrho\alpha$ III, 199 ff. φωριαμός ΙΙΙ, 199. φως 8. φάος. φώσκω VI, 301. φωτεινός ΙΙ, 101. $X\alpha\beta$ -os, -ov III, 134. 9). χάζω Ib, 108. χαίνω VII, 386. 16). χάλαζα V, <u>13</u>9. 28). VI, 321. χαλαίπους ΙΙΙ, 192. χαλ-άω, -άζω, -αίω III, 192. VII, 50. Xαλεϊς III, 232. χαλεπός VI, 47. 50. χάλ-ινος (-ιννος) ΙΥ, 100. χάλιξ VI, 321. VII, 290 d). χάλις V, 115. χαλίφοων V, 116. χάλχ-εος (-ηϊος) II, 187. Χαλχ-, Χαλχ-, Καλχ-ηδών 1b, 98 ff. VII, 312. χαλκι- VII, 312. 368; χαλκο- V, 12. χαλκός VII, 312. 368. χαλύβδιος ΙΙΙ, 328. χαμαι- VI, 384.

χαμεύνη VI, 254.

χανύω VII, 385.

χαράσσω VI, 292.

χαράδεος ΙΥ, 367. 416.

χανδάνω V, 191. 3). VII, 184. 388.

χάος, χάσ-κω, -μα IV, 157. 45). 255.

χαρί-εις, -εσσα (-les) III, 243. IV, 77 χνόος, χνοῦς III, 298. V, 189. 72). u. 13). 78. χαριεργός, χαροπός V, 116. VII, 48. γοιράς, χοῖρος Ια, 258. χατ-έω, -ίζω VII, 203. 11). χαῦνος IV, 157. 45). VII, 385. 5). χειά ΙΥ, 157. 45). χείλος, χέλλος, χειλ-, χελλ-ών ΙV, 119. | χολοί-βαφος, -βόρος VI, 384. χειμα, χειμαίνω V, 64. 84. χειμάφοος V, 64. 66. VI, 107. 6). χορ-ίτης, -οῖτις V, 94. 258. χειμαφφώδης VI, 117. χειμερινός ΙΙΙ, 196. χειμοθνής V, 66. χειμών V, 84. χείο (χήο, χέος) Ι a, 172. II, 26. III, 114. ΙΥ, 111. 378. χερο, χερ, χερι, | χειρι, χειρ, χειρο V, 56. χειροήθης VI, 114. χειο-ωναξ, -ωνάκτης III, 119*). 121*). χελιδών ΙΥ, 75. χέλυ-ον, -ς ΙV, 171. 5). χελ-ωνη $(-\dot{v}να, -\dot{v}νη)$ II, 20. 23. IV, 171. 5). χέραδος IV, 367 f. χερείων (χέρης) ΙΥ, 378. χέο-νιβον, -νιψ V, 86. 101. χεονίπτομαι ΙΙ, 440. χερσό-, χερδό-νησος Ια, 248. χεοσός Ια, 257. $\chi \dot{\epsilon} \omega$ ($\chi \dot{\epsilon} l \omega$) II, 91. 11). III, 231. IV, 165. 4). χηλή, χήμη, χηνύω IV, 157. 45). χήν ΙV, 87. V, 83. χηναλώπηξ V, 9. VII, 81. χθές, χθιζός ΙΙΙ, 190. V, 359. χθον, χθονο, Χθόνος V, 83. χίλιοι (χείλ-, χήλ-, χέλλ-) ΙΙΙ, 230. 4). IV, 386. χιον, χιονο V, 83 ff. χιονόπεζα V, 12. χιτών, κιθών I.a, 154 b). I b, 103. 12). 11, 50. χλαῖνα, χλα-μύς, -νίς VII, 280. χλαμυδηφόρος V, 82. χλεμυρός VII, 313. χλιδή III, 327. χλόη, χλόος V, 164. 62). χλομός IV, 293c). χλω-, χλοε-φός IV, 160. 10). 293. V, 164. 62). χλωροσαύρα VI, 257. χναύω VII, 317.

.- до Fo V, 100. χοιο-έλαφος, χοιοό-γουλλος, -πίθηκος zolás V, 176. 2005, 2005, 2005 IV, 392. 417. | χοροιτύπος V, 94. VI, 384. | χοάομαι (χοέ-) III, 229. **242**. 387. IV, 159. 378. 415. 3). 434. V, 196. VI, 30. χραίω VII, 249. 9). χοεία (χοηίη) IV, 158. 50). χρέος (χρείος, χρέως) Ια, 173. ΙΥ, 158. 50). 159. VI, 98. 7). χρή ΙV, 49. VI, 49. 56. 78. χοή-, χοηί-ζω Ι a, 186. IV, 158. 50).VI, 22. χοηϊσκομαι ΙΥ, 158. 50). χρημα ΙΙΙ, 229. χοηματο-δαίτης, -ποιός V, 66. χρημι 1b, 49. χρήσιμος VI, 47. 76. χοίω IV, 185. 12). V, 181. 119). χοο-ες VI, 99. 8). χοόμαδος VII, 314. 21). χουσ-αχόνιον Ι b, 117. χουσεο-, χουσο- VI, 117; -ρόης VI, 258; -χόος VI, 108. 8). χουσός Ι b, 136. ΙV, 110. V, 180. 103). χοωίζω u. s. w. IV, 186. χοω-τ IV, 173. 12). 186. [χτένι Ib, 106.] χυμός 111, 193. χύτρα, χύ-, -xύ-θρα Ib, 101. 2). χυτοο-πόδιον 1a, 154; -πουε V, 14. VI, 254. χωλίαμβος VI, 257. χῶμα, χώ-ννυμι, -ομαι ΙV, 160. 11). χωρίς 1b, 298. χωρος ΙV, 157. 45). Ψάλλω VI, 343. ψάμ-αθος, -μος ΙΥ, 158. 73). γάρ, γάρος V, 88. ψαυκρός ΙV, 158. 49). ψαύω, ψάω, ψώω, ψήχω, ψώχω Ib, 122. 2). IV, 149. 67). 157. 49). V, 368.

ψαφαρός ΙΙ, 52.

ψάφιξιε ΙΙΙ, 225. 270, 3). 277. IV, 429. | ψείρει Ib, 125 b). ψελός VI, 320. ψεῦδις V, 115. ψέφας V, 360. ψηλαφ-άω, -ημα VI, 343. VII, 341. 43). 367. ψηνός ($\psi \bar{\alpha}$ -) u. s. w. IV, 94. $\psi\eta\varrho\alpha$ Ib, 125 b). $\psi \eta$ - $\phi \acute{o}s$, - $\chi \phi \acute{o}s$ IV, 158. 49). ψηφηφόρος V, 68. ψηφίζομαι VI, 23. 56. 74. ψήχω 8. ψαύω. ψιάς, ψίαξ ΙΙΙ, 140. ψιλεύς u. s. w. 11, 423 ff. ψίνομαι, ψίσις u. s. w. Ib, 125 b). ψίξ, ψίχη ∇ , 77. ψόλος VI, 320. ψυλλοτοξότης VI, 254. ψυχεινός ΙΙ, 101. ψωΐα, ψώα ΙΥ, 157. 46). ψώρα, ψωρός ΙV, 158. 49). ψώχω 8. ψαύω.

"Ωια 8. ὀεία. ἀγή IV, 160. 12). -ώδης IV, 160. 13). ἀέτεας IV, 160. 4). ἀθέω IV, 174. 18). 374. 15). ἀνα VI, 109 ff. ώκύ-αλος V, 100. VI, 258; -βόλος VI, 258; -δρόμος, -θοος V, 100; -πέτης V, 102. VI, 258; -eoos VI, 258. ωμύς Ib, 16 f. 296. IV, 112. એ તેવર્દ, એ તે દું B. av λαξ. ώλυγίων ΙV, 144. 4). ώμηστής V, 105. ώμοβοώς ΙΙΙ, 119. ωμος II, 173. IV, 87. 103. ών έομαι ΙΙΙ, 189. VI, 414. VII, 250. ώνος IV, 175. 20). 374. 15). VII, 250. ώόγαλα VI, 254. $\omega \dot{o} \nu$ u. s. w. 1a, 187. 189. III, 233. IV, 157. 49). V, 368. $\vec{\omega}\pi$ -, $-\vec{\omega}\pi\acute{o}$ ∇ , 79. 101. ώπάγων ΙΙΙ, 238. 10). ώπή V, 79. α̃ρα IV, 174. 14). 'Ωρείθυια V, 93. ώρες ΙΥ, 338. ώροι Ια, 177. ώρτο ΙΥ, 327. ώρυγή, ὤρυγμα VII, 305. ωρύομαι Π, 119. $\hat{\omega}$ s II, 215. 377. 392. ώστε IV, 397. VI, 51 ff. 79. ωσχ-, ωσχ-η Ib, 111 u. 35). 36). ώτειλή (ώτέλλα) IV, 121. 130 f. 135. 175. 21).

ωτοκάταξις V, 113.

B. Italisch.

(Latein unbezeichnet. — In Klammern []: o. — oskisch; s. — sabellisch; u. — umbrisch; v. — volskisch.

Ab, abs Ib, 147 f. 161. II, 32. III, ajo Ib, 179. IV, 178. 208. ala, Ala Ib, 160. 170. V, 380. 2). abacus V, 71. Alauda V, 381. [Abellanúis, o. II, 37.] Alb-a, -ius u. s. w. Y, 388. Abenna V, 395. alea Ib, 163. abies Ib, 185. V, 52. ales V, 52. absens III, 332. V, 441. alesco Ib, 296. absida V, 71. ali-bi, -modi, -quantus, -quando, -quis, -quot, -ter III, 163. abstulas V, 436. ācer I a, 170. Alinna V, 395. Acerr-a, -ae, -oniae II, 151. V, alipes V, 54. 'alius (alis, alid) II, 384 f. III, 163 f. 382. altus Ib. 296. acrufolius V, 59. alveare V, 57. ad 1b, 149. ad-agium Ib, 179. IV, 208; -gretus Amazona V, 71. Ib, 152; -venat ∇, 441. amen Ib, 174. 22). amentis V, 50. adeps V, 54. amentum Ib, 146 f. [adrir, u. II, 37.] Aegypta V, 391. ames Ib, 146. V, 52. aëneus (ahe-) Ib, 166 f. u. 19). [amfr, o. IV, 351.] aestas III, 124. [amiricatúd, o. II, 17.] Aetara V, 393. amplus VI, 343. aetas V, 393. Amuces Ib, 161. aevum Ia, 170. Ib, 211. 40). IV, anas IV, 128. Ancona V, 71. 171. 11). ancora IV, 287. ager V, 58. [angit, o. VII, 386.] Agisenna V, 395. anguis V, 59. agmen 1b, 174. Agricola V, 385. anhelo Ib, 156. Agrigentum V, 71. animale V, 57. Agrippa V, 379. 394. Ann-eus, -ejus II, 188. [anovihimi, u. VI, 158.] Ahala V, 380. 2). [ahesnes, u. Ib, 166. VI, 214.] anser IV, 87. [ahtu, u. Ib, 188.] antistes V, 52. Ajax IV, 178. Ant-, Anth-ium II, 152.

aper 1a, 260. apex V, 55. apiscor Ib, 147. [apleni-a, -es, u. VII, 171.] Appius V, 386 u. 6). Apria V, 393. aquale V, 57. Aquil-a, -ius V, 381. aqui-leg- V, 55. aquilonigena V, 60. [aram, o. 1V, 351.]aranea Ib, 173. 188. Arar(is) V, 57. arbos 1h, 185. arbustum III, 200. arceo II, 97. V, 208. VI, 299. Ardeatis V, 53. arg-entum, -uo V, 209. aries Ib, 185. V, 52. armus 1b, 131. aro VI, 155. Arpinatis V, 53. arqui-t V, 52. ars V, 49. [arsfertur, u. III, 201. IV, 250.] [arsmahamo, u. VI, 158.] Artenna V, 395. artifex V, 50. 55. artire V, 50. ar-veho, -vena IV, 250. Arvina V, 382. arvorsus V, 351b). arx V, 56. 208. Asin-a, -ius, Asell-us, -io V, 381. assis V, 60. astrum V, 87. Att-a, -us, -ius, -idius V, 379. 386. u. 6). 387. atta V, 386. atticisso IV, 410. attig-as, -atis V, 433 f. attulat V, 436. auceps V, 55. auctor, autor 1b, 176. audax V, 56. audio Ib, 165. IV, 142. 1). augmentum Ib, 174. Aulinna V, 395. Aur-, Or-ata V, 381. aurichalcum 1b, 117. aurifex V, 55. auris Ib, 166.

aurora II, 178. ausculum Ib, 117. Auselius IV, 144. 7). auspex V, 55. austium, austrum 1b, 117. aut, autem II, 263. 303. 362. 367. aveo (ave) 1b, 165. averr-o, -uncus VI, 269. Avi-enus, -lius, -ola V, 381. axilla Ib, 170. Axilla V, 380 u. 2). axi-t V, 52. [azeriatu, u. VI, 272.] Baba V, 393. bab-ulus, -urrus, -uris V1, 329. 334. VII, 324 a). bacc-, bacch-ar(-is) 1 b, 106. 4). V, 57. Baccara V, 394. Bagaeus III, 142. 8). Balb-ilius, -illus, -inus VII, 324 a). balbus, balbutio VI, 338. VII, 324a). 368. balo, belo IV, 192. V, 144. 38). Barb-a, -atus, -ula V, 380. barchisillabus V, 142. bardus V, 185. 1). Barea V, 384. Barnaes III, 167 f. barrio 1b, 136. Bela V, 394. Belbinatis V, 53. benignus VII, 38. [benust, o. II, 29.] bessis V, 60. Bestia V, 381. bi-dens V, 52; -furcus IV, 344; -jugo, -jugi V, 55. bibo VII, 280. 316. 30). biga Ib, 157. bilbit VII, 326. bimus V, 84. blat-ero, -io IV, 192. Blerra, Blēra V, 396. bomb-us, -il(1)are VII, 329 b). bos IV, 159. 1). Bosphorus Ib, 110. bovo V, 356. VI, 155. braca, bracha II, 151. Bradua V, 394. brevis Ib, 181.

Briseida V, 71.

broccus II, 148. 3). bruchus Ib, 111. Brulla V, 391. bruma V, 391. buběre VII, 329 b). bubile 1V, 158. 73). bubo VI, 335. Bucc-a, -io, Buca V, 380. bucina Ib, 157. bufo VII, 329 b). bulbus VI, 338. VII, 327. 30). 368. bull-a, -o, -io V, 178. 100). VII, 326. burrae VI, 329. Burrus V, 345. Bursa V, 382. butio VI, 335. butumen IV, 296. buxus V, 345.

Cachinno II, 151. VI, 336. caco VI, 155. cacula VII, 289. 7). 343. Caecina ∇ , 379. 395 u. 10). caeles V, 52. caelitus V, 55. Caep-a, -io V, 381. caespes V, 52 f. Cala V, 381. calare V, 200. 16). VI, 155. 328. 340. calcar VII, 290. calcendix VII, 278. 281. calceus VII, 290b). calc-o, -itro VII, 289a). 368. Calesterna V, 395. calidus VI, 335. calig-a, -ula VII, 290 b). Caligula V, 382. calones VII, 290b). caltha V, 214. calumnia, calv-i, -ere IV, 331 f. Calussa V, 394 u. 9). Calva u. s. w. V, 389. calx (Ferse) V, 56. 163. 58). VII, 289 b). calx (Kalk) V, 56. VI, 321. VII, 290. Cam- (Casm-, Carm-) -ena, -illa Ib, 166. cancer, cancelli VI, 316. VII, 276. cancer (Krebs) VII, 283 c). Canin-a, -ius V, 389. canis V, 59. cano VI, 336.

canus 1b, 167. Capenatis V, 53. Cap-er, -rius, -ra, -ella V, 381. capitale V, 57. carbo V, 181. 119). VI, 335. carcer VII, 344. 44). cardo V, 149. 12). carduus V, 191. 2). carina V, 146. 2). VI, 291. 339. carinare V, 232. 6). carmen Ib, 166. carni-fex, -vorus V, 59. caro IV, 153. 32). V, 59. 142. carpentum V, 149. 14). carpisculum V, 149. 13). carpo II, 62. V, 182. 122). VI, 323. Carthago II, 145. cartilago V, 148. 9). VII, 339. carus IV, 330. casa Ib, 153. Casc-a, -ius, -ellius V, 389. cascus Ib, 167. V, 389. [casnar, o. Ib, 167 u. 20].] Casseoli IV, 114. cassis IV, 94. castrum Ib. 153. IV, 94. castus III, 223. IV, 373. Catil-ina, -ius V, 391. Catinna V, 395. Cat-ius, -0 V, 391. catus VII. 205. 5). caverna III, 197. ce- II, 317. 319. 399. 412. 439. [ce-, o. II, 439.] [cebnust, o. 11, 437 ff.] cedo, cette II, 439 f. celer VI, 315. VII, 288. 7). cella V, 136. Cella V, 382. celo IV, 331. V, 144. 177. 98). celsus VI, 340. cena Ib, 167 f. [censazet, o. IV, 73.] centum IV, 72. centuria IV, 341 f. cerda VII. 336. cerebrum III, 221. V, 147. VII, 284 d). Ceres Ib, 185. V, 148. 10). VI, 274. cerno IV, 333. V, 179. 102). 196. VII, 387. 17). cernuus IV, 342. V, 147. cerr-o, itus V, 150. 16).

[cersnatur, cesna, u. 1b, 168.] certus **V**, 179. 102). cerus V, 148. 10). cervix V, 56. cervus IV, 152. 27). 342. ceteri II, 319. Cethegus II, 145. cetus V, 67. Chaerea V, 384. Chalcedona V, 71. chaus V, 67. chlamyda V, 71. 82. choenica V, 71. chordus, cordus II, 152. chorona II, 146. Chryseida V, 71. cicatrix V, 56. VII, 279. 282. cicer VI. 315. VII, 283 b). cicuma III, 137. cicur VII, 346. 46). Cicuta V, 381. cilones, Cilo, Chilo II, 149. 4). cimex V, 55. Cinna, Cincinnatus VI, 323. cincinnus VI, 323. VII, 279. 282. cingo VII, 276. 282. 362. cingulu-m, -s VII, 276. 282. 362. Cingulum VII, 275. cinifes 1b, 72. Cinna V, 384. Circeji VII, 275. 281. circen VII, 275. 281. circes V, 52. VII, 281. circ-us, -ulus, V, 146. 4). VI, 340. VII, 206. 12). 216. 275. 281. cirrus VI, 323. VII, 279. 281. cis, ci-ter, -tra, -tro II, 276. 292. 317 ff. 399. III, 274. Cita V, 389. citus VI, 336. Civica V, 389. 396. civilis V, 50. clam VI, 270. clang-o, -or V, 145. 40). VI, 341. 4). VII, 287. 360. Claud-, Clod-ius, Clausus IV, 130. V. 386. clavis Ib, 218. clepo V, 144. VII, 293. 11). Clepsina V, 391. clingo VI, 339 f. VII, 276. 282. 362 f.

Cli-ternum, -tumnus IV, 75. 11). Clodis III, 165 f. clupeus IV, 279. VI, 270. cochlea V, 214. coclaca V, 71. VII, 290 d). coclear. cochleare V, 57. VII, 341. cocles V, 52. coëpit 1b, 186. co-hors (coors, cors, chors) II, 152. V, 50; -iectura, -jux (con-) Ib, 157. V, 55. 354; -moinem II, 237; -necto, -nitor VII, 317. 31); -niveo Ib, 181. VII, 317. 31). 318; -nubium VII, 317. 31). coira II, 23. Collega V, 385. collis VI, 340. Columella V, 382. columna VI, 340. colus VII, 280. com-mentum V, 197. 2); -munis V, 60; -ped V, 54. [combifiancust, u. VII, 172.] comes V, 52. comissor IV, 410. como VI, 155. con-, co- Ib, 156 f. con-dicio Ib, 175. 179; -festim IV, 346; -jux s. cojux; -quinisco VII, 279. 282; -sens III, 332; -sol, -sul IV, 306. V, 57; -sors V, 51; -suetus VI, 426; -tag-es, -ium, -io Ib, 175; V, 238; -tamen Ib, 147. 175; -vicium Ib, 179; -volvulus VII, 334. congius VII, 279. 282. Consivus IV, 348. controvosias IV, 114. corbis VII, 2781). corcodillus V, 142. cord- V, 54. cornicen V, 59. Corni-cula, -cla V, 381. cornus V, 143. 148. 11). VII, 284 e). corpulentus Ib, 154. 163. corpus V, 136. cortex V, 55. cortinale V, 57. corvus V, 136. cosmittere 1b, 161. Costa V, 380. Cotta V, 385. Cotula V, 382.

coventionid 1b, 158. V, 60. covenumis 1 b, 158. coxa VII, 278. 282. 353. 46). coxim III, 200. VII, 279. 252. cracca VII, 286. 4). cracentes VI, 340. VII, 286. 4). 368. crapula V, 150. 14). cratera V, 71. creo V, 137. VII, 341. crepida V, 71. crepo V, 188. 10). cribrum VI, 320. crimen IV, 333. V, 179. 102). [cringatrom, u. VII, 276. 282.] crisp-o, -us VII, 343. 41). Crista V, 382. croci-o, -tus V, 145. 40). V1, 342 8). VII, 287. croco-tillum, -tinum VII, 286 u. 18). crocus V, 146. 3). Crotona V, 71. cruor V, 142. crux, cruci- V, 56. VII, 344. cubuculari IV, 296. cucubo III, 137. IV, 281. cucum-er, -is VII, 278. 282. cucurbita VII, 278. 282. 336. cucurio VI, 323. VII, 287. cudo III, 193 f. cuiatis V, 53. culcita VI, 340. VII, 278 f. 281. culina 1b, 171. VII, 350. 59). culmen VI, 340. cuncti Ib, 157. cunctor VII, 289. cunio V, 190. cupa IV, 279. cupedia VII, 45. cupes V, 54. curc-(gurg-)ulio VII, 280 f. curro V, 144. Curva V, 389. curvus V, 146. 4). VI, 329. custos IV, 347. cutis IV, 156. 71).

Dacruma V, 351.

[Dahizonnihi, messap. II, 36.]
damnat- V, 53.

Davus V, 393.
decem Ib, 173.
de-cerno IV, 333; -ditioni V, 60;

dos V, 50.
doss-enus, -uari
duam, duim VII
duceni-nongeni
duco IV, 199.
ducellum V, 356.

-fendo IV, 346; -gunere Ib, 168 f.; -orsum Ia, 257; -scisco VI, 319; -ses V, 54; -verro VI, 269. dec-mus, -mo Ib, 173. Decula V, 394. decur-es, -ia IV, 341 f. ded-et, -ro, -rot Ia, 247. IV, 312. 1). VII, 201. [deke-, dege-tasio, o. IV, 350.] delphino V, 71. den-i, -arius Ib, 173. IV, 107. dens V, 52. dens-o, -eo VI, 156. Denticula V, 380. 3). denti-culus, -frangibulus, -legus V, 52. [dequria, u. 1V, 342.] derbiosus VII, 320. di-duco, -judico, -jungimur, -labor. -ligo, -luceo, -mitto, -moveo, -ripio, -rumpo, -ruo, -vido 1b, 162. Dianaes II, 35. -dicentior V, 440. 5). dicio Ib, 179. dico VI, 155. dico II, 326 f. -dicus VII, 75. [didest, o. VII, 201.] dies IV, 206. dif-fero V, 436; -feritas III, 124; -ficul V, 57. Diovis (dijovis) III, 161. IV, 146. 17). **V**, 354. dir-ibeo, -imo 1b, 162. dis-jectus, -jungo, -mota 1b, 162. disco Ib, 169. dispiter III, 161. ditis V, 52. [Diumpa, o. II, 153. VII, 171.] diurnus II, 101. [Diuvei, o. II, 224.] dives V, 52. Dolabella V, 381. dominus V, 197. 6). domo IV, 183. V, 197. 6). domus V, 197. 7). dorsu-m, -s 1a, 257. IV, 114. 116. dos V, 50. doss-enus, -uarius, -um IV, 114. duam, duim VII, 248. duceni-nongeni Ib, 148. duco IV, 199.

dulcis V, 163. 61). dumetum, dum-osus (dusm-) Ib, 163 f. duplus V, 164. 57). Ebrius II, 440 f. u. 1). VII, 353. edax V, 56. ego VI, 424. egretus Ib, 152. [εινειμ, ο. VII, 163 ff.] [eiso, o. II. 224 f.] [eitiuva-d, -m, o. VII, 171.] [eituam, s. VII, 171.] [eizasc, o. II, 439.] [eízo, o. IV, 350.] [eke(i), s. IV, 349 f.] [eko, o. IV, 349 f.] [eksuk, o. II, 439.] elementum Ib, 296. elephantus V, 71. 81. Eleusina V, 71. ellum, ellam Ib, 159. [en, o. IV, 350.] ēn VII, 168 u. 1). enim VII, 163. [eno u. s. w., u. VII, 163 ff.] ens III, 331 f. eo II, 235. 18). eques V, 52. erebus V, 67. Ergenna V, 395. [ero, eru, u. II, 225. 299. IV, 350.] erugo VII, 296. ervum IV, 161. 15). [esmenek, s. VII, 166.] essentia III, 332. [essu, esu, u. IV, 349.] [esuf, o. III, 338. 11).] [etant-o, $-\mathbf{u}$; o. u. II, 20.] evenat V, 440 f. e-verriculum, -verro VI, 268 f. ex-, ec- 1b, 161. 171. ex-amen Ib, 174. IV, 107. 252. 352; -aro VI, 269; -cello VI, 340; -emplare V, 57; -ilis Ib, 172; -lex IV, 207; -ossis V, 61; -pers fingo VII, 388. 22). V, 51; plenunt VII, 386; -sors finis Ib, 151. V, 51; -sul V, 57; -torris Ia, 257. fircus II, 147. extispex V, 55. Facio Ib, 48.

[façu, u. VII, 172.]

facul V, 57.

falci-cula, -fer, -ger V, 57. Falcula V, 381. falx V, 56. [famel, o. V, 57.] [famelo, o. IV, 350.] familia IV, 350. famul V, 57. fanum Ib, 168. farcio V, 159. 43). farf-anum, -enum, -arus, -ugium V11, 328. fassus VII, 201. 8). fastig-ium, -0 IV, 343. V, 164. 67). fateor VII, 207. 8). fatidicus V, 55. faux V, 56. fax V, 56. Feborari V, 142. 34). febris VII, 208. 330. fec-ei, -erun Ia, 247. IV, 312. [fefacust, o. 11, 438.] feilius 1a, 247. fel V, 57. [feliuf, u. 1a, 247.] felix V, 55. felo VI. 155. 337. femina VI, 337. Fenestella V, 382. ferbui IV, 158. 73). Ferentinatis V, 53. fero V, 435. ferox V, 56. ferus V, 356. [fesnafe, u. VI, 214.] festino IV, 346. fest-us, -ivus 1b, 168. fibra VII, 208. 327. 31). 330 f. fidicen V, 59. fido IV, 338 ff. figo V, 194. 11). [fiisnam, o. Ib, 168.] fimbria VII, 208. 330 f. Fimbria V, 382. findo IV, 348. flagro V, 138 u. 27). 164. 66). flamen Ib, 175 f. IV, 252. Flam-inius, flamonia Ib, 175. flamma Ib, 176. IV, 106. Flamma V, 382.

flexanimus VII, 45. flo, floccus, fluo II, 57. focale V, 57. foederi-, foedi-fragus V, 60. 94. foedus (hoedus) II, 147. fomes V, 52. fons IV, 343 f. V, 52. fonti-cola, -culus, -gena V, 52. forbea VII, 328. forceps V, 55. fore, fui, fuam u. s. w. Ia, 247. V, 437 ff. fores IV, 285. 328 ff. forfex VII, 331. Forficula V, 381. formica (furm-) III, 117. IV, 311. VII, 332 f. formid-o(n), -are VII, 332.35). formus VII, 204. 4). fornax IV, 327. fors, fortuna III, 201. fortis V, 52. forum IV, 329 ff. fostis V, 111. fragmentum 1b, 174. fragro VII, 349 f. fragum VII, 350. 58). frango VII, 316. 30). 389. fratricida V, 60. fraudiger V, 53. fraus IV, 206. 347. V, 53. fremo VII, 328 f. frequens V, 159. 43). fretus V, 196. frigo V, 180. 67). frio V, 181. 118). frondifer V, 53. frons (Laub) V, 53. frons (Stirn) V, 50. fructus, fruges 1b, 175. V, 56. frugifer V, 56. frumentum Ib, 147. 175. frust-ra, -um IV, 347. frutex V, 55. fu-am, -et, s. fore. fugax V, 56. [fuid, o. V, 439.] fulgeo V, 138 u. 27). 176. fulgus, fulgur V, 164. 66). fulvus V, 164. 62). funditus V, 55. fundo IV, ?48.

fund-us, -ulus IV, 344. V, 216. funis Ib, 151 f. fun-us, -estus VI, 260. fur III, 199 ff. furca IV, 344 ff. furcillatus IV, 344. furfur VII, 187. furnus IV, 327. furor, furtim III, 200. furvus, fuscus V, 160. 45). fust-is, -igo IV, 346 f. V, 52. futt-, fut-ilis Ib, 153.

Gaa V, 394. Galba V, 391 f. Gall-a, -ina V, 381. gannio VII, 280. garrio VII, 303. gaudeo IV, 146. 14). gena V, 191. 3). VII, 319. gener V, 90. gen-s, -tilis V, 50. genus V, 196. 1). gerro V, 143. 150. 16). gesistei Ia. 248. Geta V, 385. 393. Gibba V, 380. gigeria VII, 303. 25'. gigno (geno) V, 434 f. u. 1). VI, 327. gingiva IV, 347 f. VII, 331. gingrio IV, 347. gingrum VII, 304. glaber V, 138 u. 261. glans IV, 348. V, 53. Glaucia V, 384. glaucuma IV, 303. gloc-io, -toro VI, 342. 13). glubo V, 138 u. 26). Gnaeus V, 380. gnatus V, 196. 1). gnixus VII, 318. gnosco V, 195. VI, 327. Gorgona V, 71. Gracchus II, 147. gracilis u. s. w. VII, 285. 4). gracillo VI, 342. 11). VII, 287. gracilus III, 159. graculus VI, 342. 11). VII, 287. gradior VII, 310. graguli VI, 333, 17). grando IV, 348 f. V, 139. 28). VI,321. granum III. 294. V, 1 16. VII. 297. 309. gratus V, 205 u. S6).
gravis Ib, 181. V, 136.
gravo VI, 155.
grex VII, 349. 57).
groco VI, 342. 13).
grunio III, 293. IV, 292.
gruta III, 294. 296.
gryps, gryphus Ib, 113. V, 71.
gubern-a u. s. w. III, 137 f. 197.
gurges V, 52. VI, 291. 327. VII, 294.
368.
gurgul-a, -io VI, 291. VII, 293. 12).
gurgustium VII, 295.
Gutta V, 382.

[Habas, u. VII, 171.] Habinna V, 395. [hafiest, o. IV, 206.] hamus III, 135. haruspex V, 55. hasta V, 228 f. Hasta V, 381. hebdomada V, 71. hedera VII, 184. [Heirennis, o. III, 159.] Heliconi V, 60. helus V, 164. 62). Helv-a, -ius, -idius V, 389. helvus V, 137. 164. 62). Hemina V, 382.
-hendo V, 191. 3). Heraclea III, 23?. herba, -ceus VII, 327 f. Hercolem IV, 306. heres, heredi- V, 53. herus V, 86. hibernus III, 196. hic 1b, 150. 184. II, 232 ff. 298 f. 393. 398. hiems V, 85. hilarus III, 159. hilla V, 176. hinnio VII, 280. hirsutus Ia, 257. hirundo IV, 75. hodiernus II, 101. homicida V, 59. honorificus V, 94. hordeum Ib, 132. IV, 109 f. VII, 338. horreo Ia, 257. hospes V, 52. 230.

hostia V, 228.

hosticapa-s V, 55. 398.
hostilis V, 50.
host-is, -o V, 52. 111. 228 ff.
huc II, 235. 18).
humus V, 83.
[huntia, huntak, u. VII, 71.]
Hybr-, Hibr-, Ibr-ida V, 395.
Hycia V, 394.
Hydruntum V, 71.

Hydruntum V, 71. Ico VI, 331. idcirco 1b, 149. idem II, 223 ff. III, 317. [idik, idic, o. 11, 224.] iferos Ib, 159 f. IV, 79. 17). igitur IV, 349 ff. ignoro VI, 155 f. ignosco II, 440. ilex V, 55. Iliada V, 71. ilico 1b, 158 f. ille (ill-ic, -uc) II, 235 u. 18). 384 f. 393. III, 167. im-becillus III, 159; -memoris V, 58 f.; -munis V, 60. imber II, 440. V, 58. VII, 317. 31). imbrex V, 55. imbri-citor, -fer, V, 58. imbulbitare VII, 327. 30). imitor 11, 49. impluviatus V, 244. imus V, 54. in IV, 350. in-ers, -ertia V, 49; -fanticida V, 53; -sons III, 328 ff. IV, 205; -vitus 1b, 178. in-coh-(co-, cho-)o II, 148 u. 1); -dex V, 55; -fensus IV, 346; -festus Ib, 153. IV, 346; -sece Ia, 162. VI, 328; -suasum V, 214. 246; -vito Ib, 178; -volv-us, -ulus VII, 334 f. indiget- V, 52. inf-erus, -imus 1b, 159. 17). [inim u. s. w., o. VII, 163 ff.] [inom, s. VII, 168.] inquam V, 440. 5). inter-diu, -dum III, 318. 7); -dius 1a, 249; -stes V. 52. [inuk u. s. w., u. VII, 165 ff.]

ips-e (-issimus) II, 232. 367 ff. 408.

Ш, 317.

Wortregister: is -- ligurio.

is Ib, 8. II, 223 ff. 240 ff. 298 f. 323. Laelius V, 393. 392 f. [is, id, o. II, 224.] lisidum, o. II, 224]. ist, o. II, 224.] iste u. s. w. II, 232. 235 u. 18). 293. 299 ff. 376. 393. 398. ita, item II, 266. ito VI, 155. [iuk, ionc, o. II, 243. 323. 392. 439.] iventa 1b, 157. [izic, o. 11, 224. 439.] Jacio 1b, 48. jam II, 247. jecur III, 221. jejunus VI, 305. Jov- IV, 260. judex V, 55. VII, 75. 95. 14). jugis IV, 148. 66). jugo VI, 155. jugum II, 85. 2). Jugurtha V, 380. jujuba VI, 325. jumentum Ib, 175 f. IV, 252. Jun-ius, -0 IV, 260. jus (Brühe) II, 49. IV, 159. 2). V, 60. VI, 301. 342. 9). justus III, 200. juvenilis V, 50. juvenis IV, 151. 21). 260. V, 50. 59. VII, 214. juven-ta, -tus III, 200. V, 51. [Juvie, u. II, 37.] juvo IV, 260. juxtim III, 200.

[Keensztur, o. III, 201.] [kukehes, u. VI, 158.] [kumbened, o. II, 438.] [kuveitu, kuvertu, u. Ib, 158.] [kvestur, u. II, 17.]

Lăbor V, 209.
lac V, 56. 80.
lacer III, 299. V, 137.
Lacerna V, 382.
lacrima (lachr.) II, 146. IV, 249. V, 351.
lactes V, 212.
Lactuca V, 381.
lacu-na, -s I b, 172.
Laeca V, 392 f. 396.
libo VI, 155.
licinus Ib, 172. VII
licium VII, 281.
lictor VII, 308.
lien IV, 340. V, 59.
[líg, o. IV, 206.]
ligare VI, 155. VII,
[lígat-úís, -oís, o. II
ligurio VII, 387*).

Laena V, 382. lallare VI, 337. lama Ib, 172. IV, 107. lamentum Ib, 173. Lamia V, 382. lana Ib, 173. 188. IV, 104. 107. V, 166. 73). langueo IV, 334. V, 212. VII, 299. 23). languidus III, 322. lanterna (lat-) 1 b, 160. lanugo 1b, 173. Lappa V, 381. laqueus VII, 281. Lar Ib, 184. Largenna V, 395. lascivus III, 323. latus (= tlatus) V, 199. 14). laudicenus V, 53. Laurentis V, 384. Laurentis V, 53. laureus IV, 249. laus V, 53. Lausenna V, 395. lautus IV, 153. 33). lax VII, 281. lectica V, 388. legi-fer, -rupa V, 56. legio Ib, 175. lēgo IV, 207. [λεικειτ, ο. VII, 169. 2).] len-o, -a IV, 107. lens (lentis) V, 50. Lenticula V, 380. leo IV, 165. 7). Lepta V, 391. Leucesie III, 160. levenna V, 389. levis 1b, 181. levo VI, 155. lex IV, 205 ff. V, 56. VII, 308. Libella V, 382. libertus III, 200. libo VI, 155. licinus Ib, 172. VII. 280. licium VII, 281. lictor VII, 308. [líg, o. IV, 206.] ligare VI, 155. VII, 308. [ligat-uis, -ois, o. II, 23. IV, 206]. ligurio VII, 387*).

[likitud, o. IV, 206.] lim-en, -es 1b, 172. V, 52. limpidus II, 153. limus (krumm, Gurt) Ib, 172. VII, 280 f. lingo VII, 387*). lino VII, 387. 18). linquo VII, 388. 24). linter, lunter V, 58. [liokakeit, o. VII, 171.] lis ∇ , 50. liticen V, 59. Littera V, 382. lixa V, 387. [lixula, s. VII, 281.] locuples V, 52. loquax V, 56. loquor VII, 288. 6). Losna Ib, 161. [lovfreis, o. II, 439.] [Lovkanateis, o. IV, 135.] lubricus III, 327. luci-fer, -fugus V, 56. lucrum III, 203. lucta VII, 308. lucuns III, 333*). lupus V, 137. lurcho, lurco II, 152. lutum V, 136 f. lux V, 56. luxo VI, 155. luxus (verrenkt) VII, 308. Lyceum III, 232. lympha (lu-) 11, 153.

Macero IV, 336. macula V, 380. madeo II, 411. IV, 94. madius (mittell.) II, 185. magida V, 71. magis III, 159. 164. magnificus V, 55. [Mahiis, o. IV, 206.] [Mais, o. III, 167 f.] Maja IV, 178. major Ib, 179. IV, 178. mala Ib, 148. 160. 170. malo Ib, 182. II, 440. Mamercus VI, 299. Mamers V, 52. 393. [o. s. VII, 333.] mamma VI, 285. Mammula V, 350.

Mam-urra, -urius, -ercus V, 393. manceps V, 55. Manci-a, -ola, -nus V, 380. mancus Ib, 238. 117). mandere Ia, 242. III, 133. maneo III, 221. VI, 322. 328. manifestus Ib, 153. IV, 346. mansuet-, o- V, 52. [Maras, o. V, 398]. marceo V, 165. 69). VI, 299. Marmar <u>V</u>, 393. marmor VI, 293. Mars V, 52. [Marte Hurie, Horse, u. VII, 171]. marti-alis, -cola, -gena V, 52. mas 1b, 185. Massa V, 382. Massiliota V, 385. Massinissa V, 380. Mastarna V. 395. Matho II, 145. matricida V, 60. mattus (vulg.) II, 441. Mavors VII, 333. 36). maxilla 1a, 242. 1b, 170. med VI, 417 ff. Medea III, 232. medius Ia, 160. Ib, 246. 140). IV, 409 b). medullitus V, 55. meio 1b, 179. mel V, 56. Mela, Mella V, 382. 394. Melerpanta III, 138. melli-fer, -fex, -fluus V, 56. meltom V, 57. melus V, 67. memini V, 197. 2). VI, 328. [memnim, o. II, 439.] memor V, 58. VI, 293. Menates III, 167 f. mens III, 221. V, 50. mensis IV, 87. menti-o(n), -or V, 50. Mentula V, 381. Menulla V, 394. mercennarius Ib. 152. 158. Merenda V, 382. Merenna V, 395. mereor III, 221. meretrix V, 56. Merul-a, -inus V, 381.

merx V, 56. Messalla V, 353 f. meus VI, 430. miles V, 52. mingo Ib, 179. minister III, 164. [minstress, o. II, 439.] minus Ib, 238. 117). misceo Ib, 165. 169. Mocilla V, 381. moiro II, 23. mola II, 20. V, 176. moles, -tus Ib, 172. 189. [molto, o. 11, 20.] monedula VI, 341. 2). moneo V, 197. 2). mons IV, 343. V, 52. monti-cola, -vagus V, 52. mordeo V, 160. 48). mordex V, 55. morior V, 160. 46). mors (morti-) V, 50. VII, 297a). Moscaes II, 35. motacilla V, 381. VI, 315 f. Mucatra V, 394. mucroni V, 60. mucus III, 134. 7). [mugatu, u. VII, 171.] mugil V, 57. mugio IV, 350. [múínikad, o. 11, 23.] mulceo VI, 299. munia V, 60. muni-ceps, -ficus V, 55. 60. Muraena V, 381. muricidus V, 60. murmur, -0 IV, 284. V, 176. VI, 294. VII, 332. 34). Musa V, 382. Musca V, 381. muscerda V, 60. VII, 336. musculus V, 60. Mustela V, 381. Mustellaria IV, 347. mustus IV, 347. [mutu, u II, 20.]

Nac-ta, -ca, natta V, 388. nae III, 143. Naevius V, 380 nam VII, 168.

Namusa V, 394. Narbona V, 71. Nas-ica, -idius, -o V, 388. nates Ia, 257. Ib, 298. naucum VII, 319. navis II, 200. IV, 169. V, 91. nebula IV, 337. nec (alt = non) III, 145 f.; nec erim IV, 350. nec-lego, -opinans III, 146. neco VI, 156. negotium III, 146. nei (ne, ni) Ia, 217. Nemala V, 396. nempe VII, 168. nequeo II, 440. Nerva V, 384. 390. nescio II, 440 f. nex V, 56. nico, nicto Ib, 192. VII, 318. nidor **V**, 190. nihil III, 295. ningit 1b, 181. ninguis V, 59. nit-ella, -ela 1b, 151. nitor VII, 318. [Niumeriis, o. IV, 351. VII, 171.] |Niumsis, o. III, 168. VII, 171.] nix, niveus Ib, 181. V, 59. nixus VII, 318. noceo VI, 156. nocti-luca, -vagus V, 50. Noctua V, 381. nocturnus III, 196. nodus V, 190. nolo Ib, 158. 11, 440. nomenclator IV, 380. V, 200. 16). nonn-us, -a, VI, 285. noveni 1b, 160. 1V, 252. [Novlanos, o. IV, 135.] novo VI, 155. novus IV, 164. 2). nox Ib, 298. II, 20. V, 50. noxa V, 387. nuc-uleus, -leus VII, 319. nugae IV, 350. nullus II, 391. num, nunc VII, 169. Numa V, 379. 395. Numida V, 385.

nummus IV, 440 f.

nux VII, 319.

Ob, o(b)-s Ib, 161. ob-inunt V, 337; -liquus Ib, 172. VII, 280; -ses V, 54. occulo VI, 270. Ocella V, 390. oc-ior, -issimus VI, 110. Ocrea V, 381. odio Ib, 153. odor V, 351. odorifer V, 94. Ofella V, 382. offendo IV, 346. oinos II, 237. 275. 379. 382. VI, 112. oinvorsei Ib, 156. II, 23. oleo V, 351. [ombned, o. II, 438 f.] omen Ib, 163. 165. omentum Ib, 147. omnis II, 291. 45). operor la, 261. opifex V, 54 f. 59. opinio III, 138*). Opis V, 54. Opoenta V, 71. ops, opulentus, opus I a, 261 u. *). V, 54. orbis (orbs) V, 54 f. orca, Orca V, 382. VII, 279. 16). Orch-ivia, -ivius II, 145. Orch-, Orc-us II, 152. orior IV, 327. ornavet Ia, 247. os (oris) V, 60. os (ossi-, ossu-) V, 61. oscen Ib, 165. V, 59. osor 1b, 153. Otho II, 145. Ovicula V, 381. 383. ovis 1a, 187. ovum IV, 157. 48). V, 368. Paci-on, -scor, -fer, -ficus V, 56.

Paci-on, -scor, -fer, -ficus V, 56.

pagunt V, 434.

palanga V, 71.

Palla V, 382.

Pallada V, 71.

Palma V, 381.

palmes V, 52.

palor V, 164. 64).

palp-o, -ito, -um VI, 343. VII, 344.

43). 351. 61). 367.

palus (-i) Ib, 170.

palūs IV, 119. V, 53.

pampinus VII, 322. 28). 368. Pandusa V, 394. pango Ib, 170. VII, 389. Pansa V, 388. 396. panthera V, 71. panucla, panicula IV, 283. paparium VI, 286. pap-ula, -illa VII, 322. 28). pappa VI, 285. par Ib, 184. V, 58. Parca V, 139. parens \mathbf{V} , 439 f. pare:s IV, 79. 16). paricida (parri-) V, 58. paries Ib, 185. V, 52. pario V, 439 f. pars V, 50. 198. 11). particeps V, 51. 55. partior V, 51. pater Ib, 183. patina Ib, 102. 3). Patina V, 382. patrius II, 321. patruus III, 234. IV, 162. pausillatim Ib, 169. pavio IV, 154. 37). pax V, 56. [pe, o. u. VII, 270.] pecten V, 59. pecto VII, 345. Pecuniola V, 382. pedes V, 52. 54. pediorare (mittell.) II, 185. pediseguus V, 54. pedo Ib, 154. II, 174. V, 171. 4). pedum V, 54. pejero Ib, 155. IV, 109. 114. peior 1b, 180. pelagus V, 67. pello V, 144. 201. 20). pelvis VI, 343. penetrale V, 57. penis Ib, 168. penitus V, 55. penna Ib, 169. per III, 4. 7. 65. 82. 24). 221. [per, u. III, 7. V, 140.] per-facul V, 57; -iurium Ib, 155. Pera V, 382. [peri, u. IV, 250.] periculum V, 175. 95).

[Perkhen . ., o. II, 143. 2).]

[perne, u. V, 140.] Perperna V, 379. 395. VI, 294. perper-us, -itudo VI, 294. [persnihimu, u. VI, 158. 214.] [pert, o. u. III, 7. V, 157. 37.] pertudat V, 442. [perum, o. III, 6.] pes Ib, 195. V, 54. pesna Ib, 165. Pessinuntum V, 71. petiei 1a, 247. [petora, petur; o. u. III, 224.] Petr-a, -eius, -onius V, 382. Peutuca V, 396. Phasalia IV, 114. [phim, o. II, 143. 2).] pica. Pica V, 11. 381. picea Ib, 173. [pid, o. II, 224]. pietaticultrix V, 51. pilum Ib, 163. pinguis Ib, 180. V, 59 f. Pinthia V, 394. pinus Ib, 173. pip-o, -ilo, -ulus VI, 337. piper V, 11. pipi-o, -o(n) VI, 286. 337. [pis, pisi, o. u. II, 239. VII, 270.] piso, pinso Ib, 163. V, 169. 58). 440. 5). VI, 155. 9). pistillus 1b, 163. pistr-, pristr-inum V, 169. 77). pix Ib, 173. placenta V, 71. planc-a, -us Ib, 174. plango IV, 348. V, 144 u. 37). VII, 388 f. Planta V, 381. planus Ib, 174. plebes, plebi- V, 54. plecto V, 139. [plener, u. VII, 171.] plenus III, 221. IV, 229. V, 196. -pleo **V**, 196. pleores V, 196. 80). -plic V, 55. plico V, 139. ploirume II, 237. plumbum IV, 161. 77). pocolom IV, 306. podex Ib, 154. IV, 109. 114. V, 55. [preplötatu. u. VI, 158 u. 10.] [poi, u. II, 231. 239.]

Pol-a, -io V, 393. polliceor **V**, 157. 37). pollis Ib, 185. Polluces u. s. w. 1b, 161 f. polteo VII, 347. 50). pomeridianus Ib, 164. pone 1b, 169. \perp pono Ib, 169. pons V, 52. ponti-, pontu-fex V, 52. 59. popa V, 385. poples V, 52. Popli-, Bobli-cola V, 385. VII, 280. 316. 30). popolom IV, 306. populus VI, 343. VII, 187. 323. põpulus VII, 322 ff. Porc-ina, -ius V, 391. porcus Ia, 260. porro V, 158. 38). porrum V, 143. 159. 41). Porsena V, 395. port- V, 157. 37). porta III, 4. portio V, 51. 60. 198. 11). pos, post Ib, 164. 169. Posca V, 382. posedet Ia, 247. [posmos, o. II, 19.] postis V, 52. 111. post-moerium (posi-, po-merium) Ib, 164. postulio III, 138*). Postumius II, 150. 4). pot-is, -ior, -ens II, 368 f. III, 331 f. IV, 101. V, 441. pover Ia, 187. II, 86. A. 3). prae III, 7. praeco V, 393. prae-cox V, 55; -sens III, 332; V, 441; -ses V, 53; -stes V, 52; -sul V, 57; -verro (per-) VI, 269. praes V, 54. praeter III, 74. 17). praetestati Ib, 165. prandium II, 177. Prastina V, 395. [prehabia, u. VII, 171.] prehendo VII, 184. 388. 28). prelum 1b, 10. pri-dem, -die III, 318. 7).

primus V, 140. 31). princeps V, 55. pristinus III, 159. 164. pro V, 140. probaveit Ia, 247. probrum VII, 352 f. Proc-a, -ulus V, 389. procul Ib, 298. prodinunt V, 337. pro-moscis, -muscis III, 138. 5). Proquilia VII, 268. prorsa, prorsum Ib, 155 f. 14). 15). prosa V, 246. Prosepnais II, 35. [prufe, u. II, 17.] pruina IV, 154. 39). -pte, -pse II, 367. 369. publicus V, 345. puer Ia, 187. V, 57. pugnus IV, 352. pulcher II, 145. pul-egium, -ēium Ib, 180. IV, 178. pulex V, 55. pulmo V, 142. pulp-a u. s. w. VI, 343. VII, 322. puls, pulticula V, 51. VI, 343. VII, **322**. **27**). pulveruletus Ib, 160. pulvinare V, 57. pulvis Ib, 185. pumex V, 55. pumilus u. s. w. IV, 351 f. [Pumpaii-ans, -ai, o. II, 186. 238.] [punicate, u. VII, 172.] pup-a, -us, -illa VII, 210. 15). [Pupidiis, o. III, 150. 162.] [pur, u. V, 157. 37.] [purdinsust u. s. w., u. VII, 172.] [purtuvito, u. VI, 158. VII, 248.] [purus, u. V, 351.] [pus, u. Ib, 164.] puteale V, 57. Pyragmon IV, 253. Quadriga 1 b, 157.

quadro VII, 338. quadru-, -pes, -plex IV, 374. V, 54. rogus IV, 442. qualum, quasillus Ib, 163. quapropter Ib, 149 f. quattuor Ia, 257. III, 224. -que III, 146. VII, 270.

quercus VII, 284 e). querquedula V, 146. 1). VI, 341. 2). VII, 287. querquerus VI, 316. VII, 288. 7). querquetum VII, 284. qui II, 231 ff. 393. quies V, 51. quiescun IV, 312. quin-i, -arius Ib, 174. quis, quid II, 318 f. VII, 270. quisquiliae VI, 320. VII, 344. quo II, 235. 18). quocirca Ib, 149. quoius, cuius (adj.) II, 237. 240. Rabenna V, 395. rabul-a, -us V, 358.

radix V, 56. 182. 120 b). Ralla V, 390. 396. ramex V, 55. rapio V, 210. rationi V, 60. ratus V, 209. Ravilla V, 390. re-burrus VI, 329; -dux Ib, 150; -futo Ib, 154; -jecto, -ligo, -linquo Ib, 151; -quies V, 51; -ses V, 54. rec-ceptus, -cidere 1b, 150. red Ib, 150 f. red-do, -ducere Jb, 150; -inunt V, 337; -uvia Ib, 181. [regatur, o. 11, 224. V, 56.] regicida V, 56. regimen 1b, 175. [rehto, u. 1b, 188.] rel-latum, -ligio, -liquiae Ib, 150. remmota Ib, 150. remus 1b, 148. 164 f. IV, 175. 20). repente V, 137. reus IV, 206. rex 1V, 352. V, 56. [rí, o. IV, 206.] rictus, rima, rimor, ringor Ib, 172. rigo IV, 350. Riphaei montes 1b, 113. robustus III, 200. rotundus (rut-) IV, 316. ructo VII, 296. ruga IV, 350. VII, 299 f).

Ruga V, 381.

rugio VII, 305. 14).

rumentum Ib, 146.
runcina IV, 292.
Rup-a, -ilius V, 382.
[Rupinie u. s. w., u. VII, 171.]
rursus Ib, 155. 14).
rusum V, 246.

Sabinna V, 395. Sabula V, 390. sabulum IV, 158. 73). Saena V, 396. Sagitta V, 381. Saguntum V, 345. sal 1b, 184. V, 56. Salamina V, 71. salus, salum III, 284. salūs (saluti-) V, 51 f. salveo IV, 120. Samn-is, -ium IV, 108. V, 53. sanat- V, 53. sanctioni V, 60. Sancus, Sanga V, 393. sanguis V, 59. sanies V, 234. Santra V, 394. sanus IV, 155. 71). sar-culum, -men, -mentum II, 62. Sarpa, Sarra V, 385. sarpio II, 62. V, 211. 214. Sarsinatis V, 53. Sasa V, 385. Saserna V, 395. Sassina IV, 114. satelles V, 52. Saura V, 381. Sax-a, -ula V, 390. saxifragus V, 78. scabo V, 192. 7). Scaena V, 382. Scaev-a, -ola V, 388. 396. scaevus IV, 156. 71). scala 1b, 148. scalpo, sculpo V, 137. 138. 26). scamnum IV, 252. scando Ib, 148. Scapula V, 381. scelus VII, 341 f. [scesnas, s. Ib, 167.] Schola V, 382. scindo V, 216. 2). scirpus IV, 110. V, 138. 26). 181. Sicc-a, -ius V, 390. 113).

scobis (scobs) V, 54. scriba V, 385. scrobis (scrobs) V, 54. scrofa V, 138. 26). scruta III, 294. 296. V, 138. 26). sculna V, 387. scuipo s. scaipo. scurra V, 387. Scylla V, 382. secespita V, 53. secta III, 126. secundus V, 235. secus III, 251. sed (conj.) III, 251. sed (alti.) VI, 417 ff. seditio III, 251. seduco III, 251. seges V, 51. segmen 1b, 174. sella Ib, 151. 160. IV, 95. semestris Ib, 165. 169. semi- III, 229. IV, 381. V, 21. semissis V, 60. sempiternus Ib, 154. Sen-eca, -ex, -ecio V, 390. senecta III, 200. senex V, 55. 390. sen-i, -arius 1b, 169. sententia V, 441. seorsum Ib, 298. III, 251. sepes (seps) V, 54. septeni Ib, 160. sepulchrum II, 145. serenus V, 350. [seritu, u. VI, 272.] sermo IV, 338. sero (serui) III, 201. IV, 338. serpens V, 53. serpo V, 176. serus IV, 352 f. servitus V, 51. servus, servo VI, 272. 319. VII, 345. sescenti, sescuplus Ib, 165. 169. Sestius Ib, 169. set, o. IV, 73. setius Ib, 176 ff. severus III, 142. sex II, 432. IV, 404. 5). si IV, 391. sic VII, 147. siccus II, 50. 390. VI, 326.

sies Ia, 247. silex V, 55. silicernium 1b, 166. 168. silva IV, 119. Silva V, 381. simitur IV, 349 ff. simplex V, 55. simul V, 57. sino IV, 335. [siom, o. V1, 420.] Sipontum V, 71. sirena V, 71. Sisenna V, 395. [sistiations, v. VII, 171.] [Siuttiis, o. VII, 171.] [slaagid, o. VI, 214.] sobrius II, 440. socer(-us) V, 57. socors Ib, 153. Sodola V, 394. sol, soli-fer, -gena V, 57. solium V, 351. soll-ers, -ertia V, 49. sollus IV, 119. Soluntum V, 71. solvo Ib, 158. somnus IV, 108. 251. 484. sons III, 328 ff. IV, 205. V, 52. sonticus III, 328 ff. sop-io, -or IV, 251. 484. Sora V, 379. 1). 385. sorbeo V, 136. 162. 57). sordes V, 245. sors III, 201. V, 51. sorti-or, -legus V, 51. sospes V, 52. sovos II, 356. spatium 1 b, 74. VI, 322. specio VI, 261. sperno V, 196. sphinga V, 71. [spinia u. s. w., u. VII, 171.] spoli-um, -o IV, 120. 183. spondeo VI, 319. Spongia V, 381. sporta 1V, 289. spuma IV, 352. Spurinna V, 395. [stah-u, -itu, u. VI, 158.] statera V, 71. 88. stella V, 152. 21). Stella V, 382.

CURTIUS, Studien VIL

Stellatis V, 53. [Stenis, o. III, 150. 159. 162.] stercus u. s. w. VII, 336. sterilus III, 159. sterno V, 198. 9). VII, 388. sternu-o, -to III, 221. V, 233. sterto VII, 345. stilus, stimulus 1b, 176. stinguo V, 194. 11). stipi-t V, 52. stirp-s, -itus, V, 55. stlata, Stlatta V, 382. stlocus V, 137. storax IV, 287. stramen V, 198. 9). striga IV, 404. 26). V, 56. stringo, strigilis V, 188. 9). strix V, 56. Struma V, 381. stupeo IV, 326. sturnus V, 153. 28). VII, 338. suadeo, suavis, suavium (savium) V, 245. VI, 110. suasum V, 243 ff. sub, su(b)-s 1b, 161. VI, 381. sub-scus V, 54; -sul V, 57; -temen (tegmen) 1 b, 174; -tilis 1 b, 170. VII, 311. [subocavu, u. VI, 158.] [subra, u. V, 345.] sucerda VII, 336. sucula 1a, 260. sucus 1b, 147. sueo, suesco II, 342. VI, 426. suffero V, 436. sulcus, Sulca V, 390. Sulla V, 381 u. 4). sulphur, sulpur II, 153. sum, sam, sos, sas II, 286. sumen IV, 352. summus II, 317. suopte II, 372. suovetaurilia V, 41. supellex V, 55. super IV, 351. super-cilium II, 149. 4); -stes V, 52. Sura V, 381. surdus V, 245. sus Ia, 260 f. suspicio(n) Ib, 178 f. [svai, o. IV, 391.] syringa V, 71.

Taberna III, 197. tabolam IV, 306. taeda V, 82. tag-am, -it V. 434. talio V, 234 ff. talpa Ib, 133. V, 385. talus Ib, 170. [Tanas, o. V, 398]. tango Ib, 175. Tapsenna V, 395. Tarentum V, 71. tarmes V, 52. Tarpa V, 382. tarpezita V, 186. 5). Tarquenna V, 395. tat-a, -ula VI, 286. Tatius V, 357. Tattenna V, 395. Taurea V, 384. ted VI, 417 ff. [tedur, o. IV, 350.] [teerom, o. IV, 352.] teg-men, -imentum Ib, 174 f. Tegula V, 392. [tekuria, u. IV, 342.] tela, telum 1 b, 170 f. temo Ib, 172. 175. tendo III, 221. tensa (th-) II, 152. tenuis 1b, 181. II, 118. ter V, 141. terebra V, 197. 8). tergere V, 177. 97). 188. 9). tergum Ia, 257. termes V, 52. terminus V, 136. tero V, 178. 99b). terra Ia, 257. terreo V, 153. 26). VI, 295. Tersina V, 395. tertius V, 140 f. [tertu, u. VII, 201.] Testa V, 382. testis <u>V</u>, 52. 111. teter VÍ, 305. tetuli V, 435. tex-o, -tura Ib, 170. Thalna V, 395. Tharsymachus V, 156. 49). Theuropides IV, 150. Thormena V, 395. Thrasea V, 384.

'Tiberius V, 393. tibicen V, 59. Tiburtis V, 53. Ticida V, 394. tigillum IV, 350. tignum 1b, 172. Tinca V, 381. [tiom, u VI, 420.] titubo IV, 353 f. [tiurri, o. VII, 171.] tofus, tophus IV, 443. tollo, tolero V, 199. 14). 435 f. tomica V, 71. torculare V, 57. torpeo V, 153. 22). torqueo Ib, 136. V, 144. 150. 20). 155. 33). 180. 106). VII, 181 f. torreo 1a, 257. tot, -idem 1a, 160. Ib, 246. 141). IV, 409a). toties IV, 409 a). [tovtiks, o. IV, 135.] [τωετο, ο. IV, 134 f.] Trabea V, 382. trab-s, -icus V, 54 f. tragula, traho IV, 207. trames V, 52. 136. Tras-, Tars-umennus V, 142. tremo(-nti) IV, 312. V, 143. trepidus V, 144. 150. 20). VII, 181. trepit V, 150. 20) u. 46). VII, 181 f. [tribarakavum, o. VI, 158.] [tribricu, u. VII, 172.] tribul-um, -0 V, 182. 120). tribunale V, 57. tricor V, 180. 67). tridens V, 52. triginta IV, 216. 350. trimus V, 84. triresmos 1b, 148. 164 f. IV, 67. 5). tristis V, 52. Tritonida V, 71. triumphus II, 145. Troezena V, 71. Troja IV, 178. trua V, 178. 99b). trudis V, 115. tubicen V, 59. Tucca V, 385. tudes V, 52. tulo V, 199. 14). tum-idus, -or Ib, 297.

tundo IV, 353.
turb-a, -are II, 430 f. VI, 155. 295.
turbō II, 162.
turd-us, -a, -ela, -elix V, 136. 181.
117). VII, 337. 368.
turgeo V, 176.
Turscus V, 142.
turtur V, 57.
turunda V, 178. 99b).
tussis V, 111.
tuus II, 357.
Tycha IV, 408. 7).

Uber $(ov\vartheta\alpha\varrho)$ III, 221. ubertim III, 200. [úítiúm, o. II, 23.] uls III, 274. ululo IV, 191. VI, 289. umber V, 395. umbilicus V, 210. 388. VI, 304. VII, 316. 30). umbo V, 60. VII, 316, 30). umerus II, 173. IV, 87. um-idus, -or Ib, 175 f. IV, 352. unguis 1b, 181. V, 78. 210. VII, 315 f. (A. 30). unose Ib, 156. unus (s. oinos) II, 387. 410. upupa VI, 259. urbs (urbi-) V, 55. ursus III, 221. uter (utris) V, 58. [Uthuxe, etrusk. IV, 198. 1). 200 b).] utpote II, 367. uva 1b, 182. uveo 1b, 182. IV, 293.

Vaccula V, 381.
Vacerra V, 382.
vacuus Ib, 174.
vadimonium IV, 205.
valgus V, 162. 55).
Valla V, 390.
vallis IV, 119.
vallus IV, 122.
valvae VII, 335.
valvoli VII, 333 f.
vanus Ib, 174.
Vargula V, 394.
Varus V, 391.
vas (vadis) IV, 205.
vas (vāsis) V, 60.

Vasanna V, 396. Vatia V, 389. vectigale V, 57. vectis V, 52. 111. věhě-, vē- VII, 251. veixei I a, 247. veles V, 52. vellus IV, 121. V, 166. 73). velox V, 56. velum Ib, 160. 170. venio II, 29. venter V, 58. venum, veneo Ib, 169. IV, 175. 20). verbum III, 221. 228. IV, 378. VI, 329. [verehasioi, o. IV, 206. 350.] [verfale, u. IV, 378.] veridicus V, 55. vermis VI, 274 f. VII, 335. verna V, 387. Verres III, 167 f. verriculum VI, 268. verro (vorro), verruncus VI, 268 f. versus Ia, 257. VI, 269. versutus III, 203. vertex V, 55. vertibulum \mathbf{V} , 182. 120). verus IV, 352. VI, 273. verutum III, 200. verve VII, 330. vervex VII, 334. Vespa V, 381. [vesti-cia, -sia u. s. w., u. VII, 171.] vestis II, 85. 1). vesura IV, 114. vexillum Ib, 170. Vib-a, -ius, -enna V, 395 f. viceni-nonageni Ib, 148. vicesma 1 b, 161. 173. vicia III, 142. Vict- (Vit-)oria 1b, 176. viginti IV, 72. 216. 386. V, 345. villus III, 139. virga IV, 350. virginale V, 57. virtus V, 51. vis (vires) V, 59. viscus VII, 342. visio $(\beta\delta\dot{\epsilon}\omega)$ IV, 122. viso Ia, 242 f. vitex V, 55. vito Ib, 178.

viv-o, -us IV, 147. 18). 148. 66). VII, 209. 12). Vocula V, 381. Volasenna, Volferna V, 395. volo (will) Ib, 184 f. IV, 166. volumen VI, 339. voluntas III, 333*). voluta VII, 335. voluto VI, 339. volva, vulva VII, 333. volvo Ib, 243. 131). VI, 339. VII, Zodorus IV, 260. 335. 368.

vomitus II, 104. 13). voro II, 29. V, 198. 12). VI, 327. vorsus VI, 269. vulnificus V, 60. vultur V, 57.

Zabul-us, -ius IV, 260 f. zaconus IV, 261. zeta IV, 261. [[z]iíkolo, o. IV, 206] Zonysius IV, 260.

Sanskrit.

aça 1 b, 170. asas II, 173. ahija(n)s Ib, 17. akshi V, 61. anh VII, 387. 19). aga IV, 257. V, 78. **a**ñk la, 75. atitishjati VI, 331. atisajam IV, 353. adha, atha VII, 315. adha-mas, -ras Ib, 159. 17). adhas IV, 370. adhástāt Ia, 74. adhi VII, 373. anudra_V, 80. anjas II, 392. 385. 412. VI, 429. apa II, 20. III, 11. apas 1a, 261. apaskaras V, 179. 102). abhi VII, 373. abhigãu VII, 319. abhivānjavatsā IV, 328. abhōg-ghan V, 26. abhram V, 58. VII, 317. 31). abhras II, 440. ama, amu II, 317. amarāvatī II, 197. IV, 134. amartjas, amrtas V, 160. 46). ambhas (Wasser) III, 440. VII, 317. 31). ambhas (Gewalt) VII, 353. ajam II, 316 f. 393. 397. 399.

ájas Ia, 42. ajasmaja Ib, 167. ar (ire) IV, 114. 327. ar (άραρίσκω) V1, 299. arare VI, 287. aravinda V, 212. aritram 1b, 148. aris IV, 436. arōdis 1 b, 292. arkhikhishati VII, 190. argunas V, 209. árnas IV, 327. arvāk Ia, 75. alambhanta VII, 388. alarti (ved.) VI, 299. alga V, 212. alpakas, alpas V, 212. ava-galgul VI, 291. VII, 293; -dīr VI, 332; -skara-s VII, 336. avāk III. 143 f. avāmi IV, 142. açnoti VII, 205. açman, açmanta V, 64. açmabhāla V, 59. 85. açmar-as, -i VII, 351. açmā II, 160. 162. acva Ia, 42. V, 22; -pāla V, 21. VII, 97; -vant (açvā-) II, 197. IV, 134. açvam-ishti (ved.) V, 112. acvā-magha, -vat VI, 393. açvājāmi IV, 182 f.

ashthaü II, 16. as II, 429 f. asat, -kar, -kāra, -kṛta III, 333. asatja III, 334. asu II, 271. 33). asāu II, 267. 270 f. 317. asthi V, 61. asthrā-vin VI, 393. asmat IV, 399. 5). VI, 421. asmatsakhā, asmadvidhas VI, 421. ah 1b, 179. aham VI, 424. VII, 103. ahis V, 59. 115. ahrajas II, 441. 1). ākāç VII, 205. āgadhita VII, 184. ātman II, 343. ādar V, 155. 32). VII, 346. āp Ib, 147. ājasás I a, 42. ājus IV, 179. 4). āre IV, 330. ārdras V, 212. āçishtha VI, 110. āçvás Ia, 42. āsāra-çarkarās VII, 290. [āsisā prakr. V, 336.] āsīs Ib, 291. āsē, āsanam IV, 381. āsja (ved. ās) V, 60. āha IV, 208. itarē II, 319. itas II, 316. 319. idam II, 310 ff. 315. 393. 397. idhmás VI, 84. 6). indrāvaruņāu VII, 81. indrijavant, indrijavattama II, 197. invati (ved.) V, 233. imam, imäm u. s. w. 11, 317. ijam II, 393. 397. 399. ijar II, 59. A. 3). VI, 325. iva II, 379 f. 386. 411. ishiras III, 256. IV, 399. 4). ishus IV, 170. 1). ibá IV, 349. irma Ib, 131. u II, 266. 271. 33). 367. III, 320. uksh 1b, 182. IV, 293. ukhakhid VI, 393. uk-kakati VII, 205. uta II, 266. 303. 362. 367. III, 320. ud (praep.) V, 90.

undidishati VII, 190. upa IV, 375. ubhnāti u. s. w. VII, 388. urana V, 195. 12). urāmáthi VI, 393. urvāras VII, 334. urvarā-ģit, -pati, -sā VI, 393. ululi, ulūka, ulūlu VI, 289. ulūtas VII, 335. ulvam VII, 333. ush II, 195. ushās V, 96. ūna IV, 328., ūrņā IV, 121. V, 166. 73). ūrņāvajāmi V, 234. rnakmi VII, 388. rngē VII, 389. rņvati, rņōti V, 233. 337. VII, 385. **6).** 388. ēka-taras, -tamas III, 249. ēkas II, 379 f. VI, 112. ē**ta II**, 225. 266. ēna II, 275. 317. 378 ff. 389. 410. 413. VII, 169. ēva, ēvam (part.) 11, 379. 386. 411. ēvas IV, 171. 11). ēsha, ēshā, ētad II, 225. 312 f. 379. 397. āi (Stamm) II, 225. kakkhata-patrakas VI, 293. VII, 284. kakkhatas VII, 283a). kakkhati VI, 336. kakshā VII, 275 ff. 282. 353. 46). kakhāmi 1b, 123. 3). kanka-tas, -nas VII, 276 f. 282. kankani VI, 336. kankaras VII, 204 f. kankas VII, 288. kankus, kangus, kvangus VII, 283b). kankorus VII, 288. kak-, kańkate VII, 276 f. 282. kakas (Narbe) VII, 276. 279. kakas (Haupthaar) VII, 280. kakkaras VII, 204 f. kańku-likā, -kas VII, 276, 282. kańgas VII, 279. 282. kat VII, 276. kaţakaţājati V, 148. 8). VI, 306. VII, 189. katakas VII, 276 u. 14). 279. 17). kațas, kațis V, 148. 7). VII, 278.

katākshas VII, 291. kaţāha VII, 278. katus VII, 283. kath-inas, -ōras VII, 283. kanda V, 191. 2). katthatē VI, 336. kanikrad VI, 305. kanikranti VII, 307. kandas V, 190. kanjā II, 227. kam $(\varkappa \dot{\epsilon} \nu)$ 11, 12. IV, 371. kambala V, 192. 7). [kammo, prakr. V, 336.] kajasja-kit (ved.) II, 242. kar (facere) Ib, 131. V, 148. 10). kikis, kiki, kikin- VII, 288. VII, 346. 46). kar (laudare) VI, 315. karakas V, 56. 147. 43). VII, 278. **281. 290**. karankas VII, 284. karanas V, 148. 10). karka VI, 339. karka-tas, -tis V, 142. 35). VII, 278. **281. 283.** karkati V, 145. 40). VI, 341. VII, 287. karka-ras, -ças VI, 291. VII, 282 f. karkarātus VII, 280. karkarālas VII, 279. 357. 49). karkar-i (Laute) V, 145. VI, 293. 341. VII, 287. karkari (Krug) VII, 278. 281. karkarētam VII, 278. 281. karkaças VII, 283. 368. karkas u. s. w. (Krebs) VII, 293. 368. karkas (Schimmel) VII, 292. karkārus, karkūras VII, 278. 281. karkutas VII, 287. karkō-takas, -tas VII, 280 f. karg-, kharg-ati VII, 205. 286. kart, krntati VII, 280. kartas V. 148. 7). 9). kartram VII, 346. karman V, 148. 10). karç VI, 340. karçanas VII, 285. 363. karsh, karshū VI. 274 f. kalānkuras VII, 284. kalmali VII, 206. 12). kaljas IV, 120. kava II, 357. 66). kavapatha II, 357. 66). kavāsakhá VI, 393.

kavi-s II, 226. kavāshņa II, 357. 66). kaça-plaka VI, 393. kāka VI, 336. kākalakas VII, 25. kākalis u. s. w. VII, 287. kākas, kāgas VII, 288. kākanam VII, 276. kākas, kākitas VII, 277. 292. kàńkana V, 191. 4). VII, 292. kāńkis VII, 276. 282. kāmjas II, 321. kāra, kāla V, 86. kāça-tē, -ti VII, 205. kinkini, kinkiras VII, 289. kiţakiţāja VI, 306. kirati V, 179. 102). kis, kim II, 318. 359. VII, 270. ku (kuha, kutra) II, 357. 66). kuk (kāuk-) VI, 336. kukubha III, 137. kukhshis VII, 278. 282. kunkuma VI, 312. VII, 292. kukati VII, 279. 282. kukas VII, 279. 282. kugati VII, 279. kuńk V, 192. 8). kuńkis VII, 279. 282. kuńkitas VII, 279. kuńgaras VII, 279. 282. 355. kuţas, kōţas VII, 276. 279. kuțilas VII, 281. kunth-as, -ati VII, 356. kunapa V, 190. kurukillas VII, 283. kurkuţāhis VII, 280. kus (kuç) II, 93. 14). kūg, kung V, 191. 5). VII, 210. 14): kūpas IV, 279. kūrka VI, 340. kūrkas VII, 278. 281. kūrkkas VII, 277. kūrd Ib, 131. V, 149. 12). 182. krkas, krkātam VII, 285. kṛṇy V, 337. kṛt Ia, 251. VII, 346. krp V, 136. kṛmis III, 131. VI, 275. krçaçākhas VII, 286. krças VI, 340. VII, 285. 368. kṛçāngī VII, 286.

kṛsh Ia, 255. kōkilas VI, 336. kōkūja VI, 301. kōkas VII. 279. 282. kōg-, khōg-ati VII, 293. kōças VII, 278. 282. kaukati VII, 210. 14). knath_V, 190. knas V, 193. 9). knüjate V, 190. kmar IV, 330. V, 193. 9). krakaka VI, 341. 1). krak-aras, -anas VI, 293. VII, 287. kraksh VÍ, 341. 1). kratus V, 146. 5). kravja-m, -s Ia, 173. IV, 153. 32). V, 142. krikaņas VII, 280. kruńkati VII, 279. 281, 361. kruç- V, 176 VI, 342. krōça, klōça VI, 342. krōçati VII, 366. klip (kiklip) V1, 329. kva II, 357. 66). kvan VI, 329. kshatam, kshanōti V, 234. kshapas V, 360. kshapávat VI, 393. kshamā, kshmā, ved. ksham V, 83. kshaja IV, 263. kshar, ksharas IV, 263. kshi III, 330. IV, 263. kshinōmi VII, 385. 4). 388. kshitis IV, 263. kship III, 326. kshņuta V, 189. 72). khankaras VII, 279. 282. 357. 49). khagas VII, 341. khadman IV, 332. khargalā VI, 343. VII, 287. kharg VI, 343. VII, 205. khargikā, khargus VII, 283. khād, -anas V, 190. 1). khrgalas (ved.) VII, 277. gaggh- VII, 304. gangūja VI, 310. 11). gag VI, 335. VII, 211. 16). 304. gańga, gangana VI, 335. gandas V, 191. 3). gata V, 104. gad, gadgad VI, 289. gadā VI, 394.

gadh, gadhja VII, 184. gar (conterere) III, 294. gar (vorare) 11, 29. V, 198. 12). VI, garas VI, 291. VII, 293. -garasa V, 96. gargaras (Krug) VII, 305. gargaras (Laute) VI, 291. 314. VII. 302. gargaras (Strudel) VII, 187. 294. garg VI, 338. VII, 303. gargaram VII, 305. gartā-ruh, -sad VI, 393. gardh V, 182. 121). gardhas V, 136. garbhas II, 29. V. 158. 40). 392. garhati, garhā VII, 314. gal- (decidere) II, 29. V, 199. 15). gavja V, 91. gavūdghas V, 7. [girā, prakr. V, 336.] gu (gavatē) VI, 335. gug-, gōg-ati VII, 211. 16). gung-, -anam, -itam VI, 335. VII, 211. 16). 359. gup (ved.) VII, 367. 54). guru Ib, 181. II, 29. V, 136. gurutā III, 125. gulā, gulī IV, 293. VI, 315. VII, 305. guljam V, 163. 61). gūrta VI, 393. gráganas VII, 309. 360. 368. gö-kungaras V, 7. gō-, gōgō-juga VII, 201. 8). gōgu V, 356. Vl, 335. göghnas V, 227. gōmin 11, 371. gola-s, -m, -kas VII, 305 f. 366. gaus (terra) II, 196. IV, 145. 13). gaus (bos) IV, 134. 159. 1). V, 91. gnā, gmā (ved.) VII, 319, grathnāti u. s. w. VII, 293. 388. grah IV, 337. grāvan IV, 154. 35). gruk-, glok-ati VII, 293. glāpajāmi IV, 325. V, 165. 70). ghanāghanas VI, 306. gharghar-as, -ā VII, 314. gharsh V, 181. 118). ghas V, 228. ghasras V, 229. ghurājati VII, 314.

ghrā, ģighrāti VII, 350. ghrāna V, 83. ka III, 319. kaka-ti, -tē VII, 205. kakarmi VI, 328. 340. kakk (kíkk, kukk) -ajati VII, 204. kakra VI, 339 f. VII, 206. 12). 275 f. u. 14). 282. kaksh VI, 321. VII, 205. kakshus VII, 205. kankuras VII, 289. kańk-ati, -atkas, -alas VI, 316. VII, 289. 355. kańkari VII, 289. kańkūrjate VI, 313. 7). katvarinçat IV, 386. kana II, 380. kand VII, 271. kar VI, 310. 11). 315. kara VI, 315. karākaras VI, 306. VII, 288. kari 1a, 251. kark-, -ara, -arikā VI, 316. VII, 288. kark-ā, -as VII, 288. karbhatas VII, 278. kal VII, 288. kala-patra-s VII, 288. kashte VII, 205. Kākaljatē VII, 214. 289. kārakas VII, 343. kārikā 1a, 251. kikura VI, 323. VII, 279. 282. kit VII, 270. kitra VI, 393. kírbhi-țis, -țā VII, 278. 336. kor-ati, -as, kauras VII, 293. khala IV, 332. khidi V, 115. -khinadmi V, 216. VII, 389. khjāmi VI, 319. . gah-ati, -as VII, 202. gaksh, -iti VII, 317. gagalas VII, 295. gaguris (ved.) VII, 348. gagdhas (ved.) VII, 317. gaghanas VII, 202. gangalas VII, 298. gangulam, gān- VII, 293. gangha VII, 202. 355. 359. gaganmi VI, 327. gana VI, 393.

ganakas III, 118. ganus V, 196. 1). gabh VI, 310. 11). gabhāra VII, 391. [gammo prakr. V, 336.] gar, girjati VII, 297. garana-drumas VII, 299. garanam VII, 297. garaņas III, 294. VII, 297. aran VI, 291. garant- VII, 298. garas III, 294. garābūdha VI, 393. garāju VII, 299. gargati VII, 303. gargaras VI, 291. VII, 297. galakam V, 163. 60). [gaso, prakr. V, 336.] gahāti, gihitē VII, 202. gagrvi VI, 322. ganami V, 195. 76). ģājatē IV, 178. 185. 12). ģigartis VII, 293. ģigāmi II, 29. ģighānsati VII, 385. ģightati VII, 317. ģingi VII, 359. ginvati V, 337. givitam IV, 149. ģihmá IV, 337. giv IV, 147. 18). ģījatē IV, 185. 12). gush 1b, 168. gushți (ved.) V, 111. gog-uvē, -us VII, 211. 16). 359. ģnātas V, 195. gnāti V, 110. ģjā VI, 394. [naham, prakr. V, 336.] [nōhala, prakr. VII, 364. 52).] taksh 1b, 170. 175. tatija (pāli) V, 141 u. 33). tatra IV, 350. tanavam V, 233. tanu Ib, 181. II, 118. tanu (ved.) II, 343. tanutē VII, 365. 53). tap (titap) VI, 329.

tapas, -jāmi II, 95. tar (tīrjāt u. s. w.) 1 b, 131. IV, 108. V, 176. taralas V, 143. tark Ib, 136. tarkus V, 150. 19). tarģ V, 151. 46). tarturāņa VI, 295. tardas V, 136. tarp V, 152. 22). tarsh V, 153. 25). tarh Ib, 137. V, 155. 33). 180. 107). tasmāt IV, 101. tāta, tātala VI, 286. tārā V, 88. tāvat II, 193. 269. IV, 152. 24). tittir-a, -i V, 153. 27). VI, 324. tishtha-si, -ti VII, 207. 8). tu (Partik.) II, 303. 358. 367. tu (wachsen) Ib, 297. VI, 286. tumras Ib, 297. turas V, 178. 99b). turāshāh VI, 393. tul, tulā V, 199. 14). 237. 435. tulja II, 353. 64). tuvi VI, 286. tuvikūrmi 1b, 131. tushāra IV, 337. tūtuma VI, 286. tūrv- II, 431 f. V, 178. 99 b). 198. 8). trtijas IV, 178. V, 140 f. trnas V, 156. 35). trpala V, 151. 46). VII, 181. trap V, 144. VII, 181. trajas II, 219. III, 231. 23). tras, trasuras II, 86. 3). V, 144. trinçat IV, 386. Trita (Trta) Ib, 134 f. V, 181. 112 b). tripada V, 54. tris V, 141. trini (ved. tri) II, 220. Trāitana Ib, 134. tvad-rik, -ijas u. s. w. VI, 421. tvam (ved. tuam) II, 357 f. tvar, tur II, 431 f. tvas (ved.) II, 361. 68). dad, dadh VII, 200 ff. dadhāmi VI, 328. dadh-i, -an VI, 337. VII, 204. danta V, 52.

dandaç-as, -ūkas VII, 214. dandahjate VI, 310. 11). VII, 357. damanas V, 197. 6). damajāmi IV, 183. V, 197. 6). VII, 387. 16). damas V, 197. 7). dampati V, 21. dar, dardar, dard u. s. w. (scindere) VI, 297. 315. VII, 319 f. dar (speculari) VI, 315. darp, -ana V, 154. 32). darc V, 135. 170. 1). VI, 312. 3). darh V, 135. 154. 30). davi-dhu, -djut VI, 306. dav-ijān, ishṭas V, 224. daç VI, 310. 11). daças II, 16. dativara (ved.) V, 112. dārduras VII, 319. dāç VII, 253. 16). dās-a, -ējas II, 186 f. VI, 203. 15). div 1a, 233. div-as, -asas Ia, 249. II, 101. divjas II, 321. IV, 146. 17). diçāmi II, 326 f. [disā, prakr. V, 336]. din, di VII, 189. dirgha Ib, 131. V, 135. 182. dunōti VII, 204. dur IV, 108. duvas, -anas V, 224. dush II, 87. 4). dushpāras VII, 347. dūtas V, 224. dūras IV, 352. V, 225. drshad la, 257 f. dēva Ib, 134. II, 227. dēvar IV, 179. 2). dodhu u. s. w. VII, 210. 13). djāus I a, 233. IV, 146. 17). dravasja V, 196. drā (fugio) V, 195. VI, 327. dru III, 311. Drāupadī Ia, 43. dva II, 86. 4). dvāra, dvār IV, 285. 329. dvish II, 86. 4). IV, 196. dhan (ved.), dhanv IV, 343. dhanus IV, 98. dhanvan II, 52. IV, 98. dham, dhmā V, 197. 3). dharati V, 196.

dharunam VII, 350. dharshas V, 155. 34). dhāra VI, 317. dhāv, dhāuti IV, 343. dhi VII, 209. 10). dhu, du-dh VI, 337. 19). dhunomi (dhunā-) VI, 260. VII, 385. 7). 386. 2). 358. [dhurā, prakr. V, 336.] dhūrv, dhūr-tas, -tis III, 202 f. dhṛtas V, 155. 34). dhrdhras VII, 350. Dhāumjas 1a, 7. dhmā IV, 330. dhran VI, 317. dhrutis 111, 202. dhruva-kjut V, 26. dhvagá IV, 330. dhvan IV, 330. VI, 259. dhvar III, 202. dhvas VI, 259. dhvānta, -m IV, 330. VI, 259. na kaçkit, kaçkana II, 381. nakta V, 81. nakti Ib, 298. V, 50. naktoshāsā (ved.) V, 81. nakha Ib, 181. V, 78. 210. VII, 315 f. naghamāra, naghārisha VII, 314. nadas V, 215. nadi II, 227. nanā VI, 285. nabhas III, 129. IV, 337. V, 210. 89). nam VI, 333. 16). namas, -jāmi II, 95. nara V, 88. narasinha V, 10. navas IV, 164. 2). navinu VI, 306. navjas IV, 139. naç (aç, aç) VII, 391. nādh, nāth VII, 315. nābh-is, -ila V, 210. VII, 316. nāv (nāu-s) V, 91. nāça V, 56. ni-galgal VI, 291 VII, 293. ni-par IV, 228. ni-bhālajati VI, 316. ni-mish II, 92. 12). nīracāna IV, 114. nihārá IV, 337. nṛ-kakshas, -manas, -vāhas V, 96. nrtū V, 405.

nāu II, 200. njāk Ia, 75. patus V, 164. 63). padi (prākr.) V, 157. 37). pati-s II, 367. V, 110. patijāmi IV, 182. patni V, 89. patje IV, 101. pad, pada V, 51. 70. panipan VI, 305. panthās II, 160. papi V, 405. papris VII, 347. 50). par (implere) 1b, 131. IV, 108. 228 f. V, 196 par (superare) VII, 348. 50). 52). par $(\pi \epsilon \rho \dot{\alpha} \omega)$ V, 200. 19). VII, 187. 347. paramas V, 140. VII, 348. paras, param III, 6. V, 158. 38). parā, parē, -na III, 4 ff. parā-i, -dā III, 95. parāka III, 5. parāk 1a, 75. parāńk, parāņutti, parājana, parāsu III, 91. parāvrt III, 5. park V, 139. pard Ib, 154. V, 171. 4). parpam, pallavas VII, 323. palvalas IV, 119. pacjāmi VI, 261. pasas 1b, 168. pād, pāda V, 70. pārajāmi VI, 328. pālaka V, 70. pitā Ib, 182. II, 160. 162. III, 226. pitrvjas III, 234. pipp-aka, -ala, -ika (pipio) VI, 286. 337. VII, 200. 7). pippala u. s. w. (Beere u. s. w.) VII, 322 f. pibd (ved.) VII, 317. pish Ib, 163. piparis VII, 322. pivas, pivan II, 52. IV, 134. 170. 3). pupphu-sa, -la VI, 308. VII, 322. pumās IV, 351. puras V, 140. 176. purástāt Ia, 74. puri V, 89. 176. purushavjāgra V, 10 f.

pulaka V, 55. pushkaram (ved.) VII, 210. 15). push-pas, -pjam, -pjati VII, 210. 15). pūgas VI, 111. pūrna IV, 229. pūrtas VII, 323. pürva Ib, 131. IV, 154. 39). prnati, piparti IV, 228. VII, 386. 13). **388.** prthutā III, 125. prsh IV, 115. pēças VI, 430. [pāuso prakr. V, 336.] pra $(\pi \varrho \acute{o})$ V, 139. prati II, 31. V, 157. 37). pramantha IV, 74. prajasta II, 85. 2). pravanas IV, 154. 39). pravajana IV, 399. pravētar IV, 399. praçnas V, 139. prāk Ia, 75. prāņas V, 196. prāna V, 83. prāsakas Ib, 163. prijás II, 219. VI, 425. prinami VI, 425. prush, plush IV, 229. prçni V, 157. 36). plāva IV, 348. plihán, plihán IV, 337. V, 59. 83. phēna IV, 352. badh, badbadh VI, 289. bandh Ib, 152. babhr VII, 329. babhrati VII, 330. babhrus V, 160. 45). bambhara-s VI, 317. VII, 329. barbari, barbā VII, 346. barh Ib, 136. V, 158. 39). 180. 105). balbalākaromi VI, 290. VII, 324. balbūthas VII, 324. 368. bibhēmi VI, 337. budhāna VII, 388. budhna IV, 352. V, 216. budhjatē II, 322. **b**ō**dhi V**, 115. brahman Ib, 175. bhag III, 276. bhata VII, 201. 8). bhanagmi VII, 389.

bhambh u. s. w. VII, 329. 355. bhajas VI, 337. bhar III, 199 f. bhar-i-bhrati VII, 307. bharishas III, 200. bhargas V, 138. 164. 66). bharg Ib, 136. bharv-, bharb, -bharbh VII, 331 f. bhalate VI, 316. bhāpajami VI, 338. VII, 208. bhās IV, 343. VI, 308. bhi VI, 337. VII, 208. bhid Ib, 151. bhug Ib, 175. III, 223. 276. bhugalatā V, 8. bhur, bhur-vanis, -van VII, 349. bhuríg IV, 346. VII, 331. bhūka V, 56. bhrnāmi IV, 327. bhṛsh, hṛsh IV, 110. V, 181. 115). bhrshti IV, 343. V, 164. 67). bhram VI, 316 f. 320. VII, 328. bhramara VI, 317. VII, 329. bhrāģ V, 138. 209. 88). bhrātar V, 137. makhasjāmi II, 95 u. A. 4). makatē IV, 336. mat, mattas VI, 421. mad II, 441. mad-ījas, -vat, jank VI, 421. madhu V, 81. madhjas I a, 160. Ib, 246. 140). IV. 409 b). man (cogitare) VI, 329. manas V, 197. 2). manāk Ib, 239. 117). Manus Ia, 23 u. 2). IV, 162, mantūjāmi IV, 178. 182. manjate V, 197. 2). manvē I a, 23. 2). mammavjate VII, 357. 50). maja, maju, majūra VI, 285. mar (mori) V, 135. 160. 46). maras III, 124. mark VI, 299. marg VI, 299. martas V, 160. 46). mard VI, 299. marmaras V, 176. VI, 294. VII, març V, 161. 49). VI, 299. mahat V, 178. 100).

mahākshit V, 104. $m\bar{a} (\mu \dot{\eta})$ III, 143. 228. mātā II, 162. mārģāra IV, 337. mās, māsa IV, 383. V, 83. mimāti u. s. w. VI, 285. mish II, 92. 12). mih Ib, 179. II, 49. mimānsa VI, 329. mukhakandra V, 10. muńkāmi VI, 261. mud, modate IV, 347. murmura, -ā VI, 294. mü IV, 282. mūras IV, 161. 14). mūrkh Ib, 131. V, 160. 47). mūrtas V, 160. 47). mūrdhan V, 160. 47). mūshas V, 60. mrngata VII, 359. mrti V, 50. mṛḍ IV, 118. mrdus V, 160. 48). mnātas V, 197. 2). mlāpajāmi IV, 325. jagi V, 115. jatara-s II, 319. 324. jati V, 111. jav-as, -jas, -asas IV, 151. 20). jas $(j\bar{v})$, j \bar{a} , jad Ib, 8. II, 209 ff. 248 f. 319. 323 ff. 377. 390. jas $(\zeta \varepsilon \sigma)$ II, 85. 2). jasmāt IV, 101. jā (ire) VI, 327 f. jāt II, 216. jāvat II, 193. 216. 269. IV, 134. 152. 24). 377. jāsat IV, 79. júktis Ia, 103. judishtirargunau VII, 80 f. junagmi VI, 298. VII, 317. 389. juvan IV, 151, 21). V, 59. VII, 214. jusmat IV, 399. 5). jusham II, 49. jūjam, jushmat II, 249. jūsha V, 60. jūs IV, 159. 2). raksh, rak V, 208. rag (färben) IV, 481. ragatam V, 209. rantidēva V, 112.

rah IV, 334.

rāgh V, 209. 85). rāģ IV, 352. V, 56. 209. rāgadanta V, 13. rātishal' (ved) V, 112. rādh V, 209. 88). rāsija IV, 79. rītjap (ved.) V, 112. rēgatē VI, 288. rodasi-prā V, 29. laghu Ib, 181. lańgā V, 212. labh III, 129. IV, 123. V, 209. lalallā VI, 285. 337. lash III, 323. lālasa VI, 326. lohita- II, 431. IV, 182. [vaā, prakr. V, 336.] vadh IV, 174. 18). van III, 118. vamathus II, 104. 13). [vammo, prakr. V, 336]. vamra-s, -kas III, 133. 5). VII, 333. vajati VII, 367. 54). vajam III, 131. var, vark, varksh, varg (tegere) III, **247**. 39). var (volvere) VI, 339. var (vereri) V, 135. varātas VII, 335. 36). varu 1b, 122. 42). varunas IV, 135. 175. 19). varutram VI, 339. varū-tar, tha VI, 273. varna Ib, 132. V, 136. 180. 110). vartaka IV, 374. 15). vartikā, ur- III, 117. vardh Ib, 296. V, 166. 72). varman VI, 273. varvara III, 139. VII, 334. varshas IV, 122. VII, 351. valbhathē, anam VII, 331. valmikas III, 133. 5). VII, 333. vavris VII, 333. vaç (velle) Ib, 178. III, 248. vas (kleiden) II, 85. 1). vas (wohnen) III, 335. VI, 259. vastram II, 85. 1). vasnas Ib, 169. IV, 175. 20). 374. 15). vā (oder) II, 303. 362. 367. vā, vāmi II, 57 f. vāk IV, 105. vānjā IV, 328.

var, vāri VII, 351. Vāsishthás 1a, 43. vi (praep.) II, 291. 45). vik (rigare?) 11, 49. vidratē I a. 244. IV, 432. vidruta-kratu-mrga V, 7. vipaç-kit V, 29 f. vic VI, 414. VII, 212. viçati II, 16. IV, 72. 216. 386. vic-pati V, 21. VI, 404. 1). viçvas II, 291. 45). vish III, 303. V, 59. vishu II, 291. 45). III, 303. IV, 128. vishuvam IV, 128. vi, veshjāmi IV, 399. 2). vițikā V, 55. vitihotra (ved.) V, 112. virja, viral V, 59. visi V, 59. vrkas V, 137. vrganas V, 162. 55). vrnagmi VII, 389. vṛṇāmi, vṛṇōmi IV, 121. 382. V, 218. VII, 385. 7). vrddhi (ved.) V, 111. vētthā 1a, 248. vēças VII, 212. vratam V, 162. 52). vrack V, 137. vrādhant Ib, 296. çaka-ram. -las VII, 290. çakalı-kar, -bhū VII, 290. çakrt, -kas (çaka-m, -n) VII, 336. $cak-n\bar{o}ti$, -tis VII, 211. 17). çagdhi VII, 211. 17) çank-atē, -ā VII, 289. cankus VII, 291. çankha-s V, 214. VII, 278. 282. çatam IV, 72. çatrūjāmi IV, 182. çan V, 190. cap II, 437. çamnāmi VII, 386. 12). 388. car, cri VII, 350. çarkara u. s. w. V, 56. 146. 2). 214. VII, 290. 368. çalkas VII, 290. çar- (kar-), kōţas VII, 206. 12). 280 f. sarg, sṛgāmi VI, 261. cavas VI, 283. ças, çasman Ib, 166. cākhati VII, 276. çākhā VII, 277. 282.

çātas VII, 205. çārka V, 146. 2). 214. çikharas VII, 278. 291. çikhā VII, 291. çinutē VI, 336. çiras Ia, 249. V, 147. 176. VII, 284. çibh-, çalbh-atē VII, 336. çīrņas VII, 289. çirsha I a, 249. IV, 116. çu VI, 283. çuki V, 115. çudh III, 223. IV, 373. çūnjas IV, 150. çrnkhala VI, 339. VII, 276. 281. 361. çrigas VII, 284. 360. çrnāti VII, 289. çrā V, 181. 119). 201. 21). VII, 206. 12). cru IV, 302. çrūjatē IV, 185. 12) çlākhati VII, 206. 12). 276. 281. çvan II, 86. 4). 210. V, 59. çvaçuras II, 87. 5). cvasimi II, 87. 5). çvi III, 284. sa, sā, tad II, 286. 311 f. 375. 390. 79). 397. sakṛt II, 384. III, 240. sagarbhjas II, 29. sang 1b, 177. sattama III, 333. satja, satjam III, 334 f. IV, 150. satja-cravas V, 23. satjam-kar III, 334. sanōmi VII, 384 f. 388. sant, sat, sati II, 161. III, 333. sapti V, 111. sama II, 353 f. 389. samatolajāmi V, 238. samudra V, 80. samnasē II, 87. 6). Saranjūs IV, 100. sarat V, 368. [sar-ado, -iā, -o, prakr. V, 336.] saras, saram V, 85. sarisrpas VI, 306. sarva Ia, 251. II, 353. 64). IV, 119. sarvagit V, 104. sala V, 85. savjas IV, 156. 71).

sas II, 217. 8). sah III, 330. sahasāna II, 101. 5). sā, sjati IV, 353. sāmi IV, 381; -ģīva V, 21. sājas, sājam, sājē 1V, 353. siāt u. s. w. (ved.) II, 220. 12). sikatā VI, 326. sik II, 49. sima II, 355. sishāsati VII, 385. su III, 284 f. sugir IV, 108. sū III, 287 f. sūkaras la, 260. sūras, sūris V, 57. skand Ib, 148. skunomi IV, 156. 71). skhal-ati, -anam VII, 341 f. staras V, 152. 21). 198. 9). stṛṇō-, stṛṇā-mi V, 198. 9). VII, 388. sthalam V, 137. sthāņu V, 338. stāpajāmi IV, 326. sthāvaras VII, 366. sthiras V, 176. sna VI, 214. snih, snēhas Ib, 181. V, 79. sparç V, 135. sma II, 355. smarāmi IV, 102.

sja, sjā, tjad II, 248. 296. 312. 321. 397. 412. svakshatra II, 342. svatavas II, 342. svatas III, 251. svadhā (ved.) II, 342. svabhāva II, 342. svap, svapnas IV, 251. 484. svajam II, 343. VII, 149. svar (lucere) V, 350. svar (sonare) IV, 156. 71). 284. svaras IV, 284. svas, sva, svam II, 330. 341 ff. VII, 149. svādus V, 245. svāmin II, 371. hansa V, 83. hanus V, 191. 3). har, -a, -anam V, 86. haris V, 57. 164. 62). havjadāti (ved.) V, 112. hājana V, 84. hisati V, 229 f. hi V, 84. hima (ved. him) V, 84 f. hēman, -ta V, 64. 66. 84. hōtra VI, 394. hmal IV, 330. hradas u. s. w. V, 139. 28). VI, 321. hrikus V, 135. VII, 312. hval IV, 330.

D. Eranisch.

[Altbaktrisch unbezeichnet.]

aēm, im, imat II, 315 ff. 397. 399. aēva II, 379 f. 386. 411. VI, 112. VII, 253. aēsha, aēshā, aētat II, 225. 266. 316. 397. aita (altp.) II, 314. 397. aiva (altp.) II, 379 f. 386. 411. aiwi-ghnikhta VII, 314. Auramazdā (altp.) II, 36. V, 401*). aih II, 429 f.

anhva II, 351.

aniya (altp.) II, 385.

anu-çac VII, 211. 17).

anyō II, 385.

ameretāṭ III, 124.

arez V, 209.

ava, -ṭ, -vaṭ II, 267 ff. 365. 384.

396. 412.

ava (altp.) II, 314. 384.

avant, avavant II, 322.

açariyata (altp.) VII, 289. açta, açti V, 61. Acpacanā (altp.) V, 401*). açma II, 162. ahūm-ctut V, 104. ahmai, ahmi, ahhē 11, 315. asāu II, 396. ākaçat VII, 205. ātars II, 162. ācista VI, 110. ita II, 266. idha IV, 349. iyam (altp.) II, 313 f. 317. 397. 399. ishus IV, 170. 1). uta II, 266. upaçtā (altp.) VI, 394. upaçtābara VI, 394. upactvõit V, 337. ujamna IV, 328. uvāipasiyam (altp.) II, 372. uçvaoiri VII, 333. ūna IV, 328. kaēna VII, 252. kamnānar VI, 394. karesh, karsha VI, 275. kahrka VII, 285. kāra (altp.) VII, 276. 14). kushi VII, 278. kerenava V, 337. kerema VI, 275. kereça VII, 285. kehrpa V, 136. knāth V, 193. 9). qaēna VI, 427. qaēpaithya II, 372. khshvas II, 432. IV, 404. 5). Khsayārsā (altp.) V, 401*). gaoshāvare VI, 394. gadhavara VI, 394. garezaiti VII, 303. garewa V, 158. 40). gereza VII, 303. geredha V, 182. 124). gravāratu VI, 394. ghnita V, 190. ghnij VII, 314. kithrā-avanh VI, 394. gjagata VI, 394. zaēna V, 84. zairi V, 164. 62). zaurva III, 294. zaothra-, zaothrō VI, 394.

zañga VII, 202. zan V, 195. zajana V, 81. zar V, 86. zactā-ista, -marsta VI, 394. zi, zima, zim V, 84. zrād V, 139. 28). taurvajemi II, 430 ff. V, 178. 99 b). tadsrew (neup.) V, 153. 27). tarshno V, 153. 26). tūm II, 357. tya (altp.) 11, 314. trāfanh V, 135. traētauna V, 181. 112b). thraē-tāna, -tana Ib, 134. thrityo V, 140 f. daēna II, 351; -vazanh VI, 394. d**a**ēva Ib, 134. dadănçi VII, 187. 214. dadh, dath VII, 201 f. 315. dar (tenere) V1, 339. daregha Ib, 131. darec V, 135. daresh V, 155. 34). darshi V, 115. dim III, 316. dĭ VII, 209. 10). duzhvarstāvarez VI, 394. drazhaiti V, 135. naēcis II, 381. nöit haiti III, 334. paiti II, 367. V, 111. 157. 37). pairiyārakanh VI, 394. pairistākhshudra VI, 394. paur-, paour-va IV, 154.39). V, 140. patā (pita, ptā) II, 162. par (füllen) V, 196. par (pugnare) VI, 294. para u. s. w. III, 4 ff. 74. 17). pivanh IV, 134. 170. 3). perena IV, 229. fra, frā V, 140. fraēsta V, 196. 80). fraghrāta VI, 322. frathema-dhāt V, 104. frapinaoiti V, 337. frashāvakhsha VI, 394. fri VI, 425. baourva V, 135. VII, 331. bratar V, 137. bravara V, 135. VII, 331. mãzdrāvanhu VI, 394.

maoiri VI, 343. VII, 333. mananh V, 197. 2). mar (mori) V, 160. 46). marākara VI, 394. mareta V, 160. 46). mared V, 160. 48). $m\bar{a} (\mu r_i) III, 143.$ māonh, -a IV, 87. 383. V, 83. māta 11, 162. meretāţ III, 124. mrūra V, 160. 47). yava IV, 151. 201. yavat 11, 197. IV, 131. yas (yo), yā, yat II, 309 ff. 390. yāckeret V, 104. rāz V, 209. rup V, 210. vairi VI, 273. vaēidhi V, 115. vaedhjāpaiti VI, 394. vaoiri VII, 333. vad IV, 174. 18). van III, 118. varatha VI, 273. vared V, 166. 72). vardana (altp.) V, 55. vā (oder) II, 303. vāunus III, 119. vāthw-a, -ya III, 122*). vāctrjāvareza VI, 394. Vindafrana (altp.) V, 187. 6). vidőyum (altp.) IV, 180. 4). viçāiti IV, 216. 386. vicpaiti V, 21. VI, 404. 1). viçpō II, 291. 45). verenvaitē V, 233. 337. võiçtā 1a, 248.

çac VII, 211. 17). çar VII, 289. çara V, 147. çtüţ III, 120. çraoshāvareza VI, 394. craska, crace VII, 290. çrirāvanhu VI, 394. si, sa (altp.) II, 315. 397. skjaothnāvareza VI, 391. haith-im, jam III, 334. haithyāvarez VI, 394. hāu II, 267. 270. 316 f. 361. 397 f. haurva, haurvat V, 52. VI, 272. hauv (altp.) II, 314. 361. 397 f. hắc II, 160. hant III, 334. hazanrāgaosha VI, 394. ham-pāfrāiti VII, 347. ham-vaoiri VII, 333. hama 11, 353. har VI, 272. hava II, 356. hi, ha II, 351 f. hiku VI, 326. hikhti II, 50. hikhra II, 53. A. 1). hisku 11, 50. VI, 326. hu III, 285. hō, hā, taṭ II, 286. 316. 397. hya, hyā, tya (altp.) 11, 314. 390. hyat II, 390. hvant II, 345. hvacta II, 430. hvākhsta VI, 394. hvo, hva u. s. w. II, 330. VII, 149. hvō (subst.) 11, 344.

E. Europäische Sprachen

(ausser Griechisch, Italisch).

1. Romanisch.

[Italienisch: 'it.; spanisch: sp.; portugiesisch: pt.; provençalisch: pr.; französisch: fr.; churwälsch: ch.; walachisch: w.]

alzare, it. II, 153. apôtre, fr. V, 350. aube, fr. IV, 111. 43). avutarda, sp. IV, 133. babau, pr. VII, 324. babioles, fr. VII, 324. bamb-a, -arria, -olear, sp. VII, 324 f. bamboche, fr. VII, 324. bambol-o, -ino u. s. w., it. VII, 324. bierven, altsp. III, 130. borbeter, altfr. VII, 324. borb-olhar, -ulha, pt. VII, 326. borb-ollar, -otar, sp. VII, 326. bourbe, fr. VII, 295. Brindisi, it. III, 153. burbuja, sp. VII, 326. camamo, sp. III, 130. cece, it. VII, 283. chabgia, ch. II, 153. chadaina. ch. II, 153. chef, fr. II, 153. chiche, fr. VII, 283. chiudere, it. IV, 111. 43). chiuppo (neap.) VII, 323. chonf, ch. 11, 153. chopo, choupo, sp., port. VII, 323. coillir, fr. IV, 111. 43). continovo, it. IV, 161. 76). dandin, -er, fr. VII, 321. duvet, fr. III, 130. fiaba, it. VII, 324. fiamma, it. IV, 111. 43). Forenza, it. II, 153. fresaie, fr. II, 153. fromb-o, -a, -ola, it. VII, 330. garg-atta, it.; -ata, ch. VII, 293. gárgola, sp. VII, 295. gargoter, altfr. VII, 303. gargouille, fr. VII, 295. CURTIUS, Studien. VII.

Genova, it. IV, 161. 76). gergo, it. VII, 303. Giacomo, it. III, 129. glace, fr. V, 357. gomito (alt gov-), it. III, 129 u. 1). grongo, it. VII, 290. 324. hault (alt), haut, fr. IV, 68. 6). 111. 43). heaume, fr. IV, 68. 6). huit, fr. IV, 399. igaulment, altfr. IV, 111. 43). inno, it. IV, 251. jargon, fr. VII, 303. Jayme, sp. III, 130. jour, fr. 11, 179. le, la, leur, fr. II, 389. loiaulteis, altfr. IV, 68. 6). 111. 43). manovale, it. IV, 161. 76). marmotter, fr. VII, 332. melanconico, it. VII, 364. milano, sp. JII, 130. mimbre, sp. III, 130. muermo, sp.; mormo, pt.; morve, fr., morvu, sic. VII, 333. namela, pr. VII, 364. 52). niveau, fr. VII, 364. 52). Norma, it. III, 129. notte, it. IV, 300. novero, it. III, 130. nuovo, it. III, 253. Orlando, it. V, 213. 90). ottarda, it. IV, 133. pellegrino, it. V, 350. pioppo, it.; pobo, sp.; plop p., ch. plop, w. VII, 323. pour, fr. V, 140. rizzare, it. II, 153. romb-o, -a, -ola, it. VII, 330. rossignuolo, it. V, 350.

ruzzolare, it. II, 153. samedi, fr. III, 130. seif, fr. II, 153. sonno, it. IV, 251. teilz, altfr. IV, 111. 43).

trementina, it. III, 141.
uomini, it. III. 253.
vault, altfr. IV, 68. 6).
vermena, it. III, 130.
vorma, pr. (borm m.) VII, 333.

2. Germanisch.

[Neuhochdeutsch unbezeichnet; gotisch: g.; althochdeutsch: ad.; mittel-hochdeutsch: md.; altsächsisch: alts.; niederdeutsch: nd.; angelsächsisch: ags.; friesisch: fr.; englisch: e.; schottisch: sch.; altnordisch: an.; isländisch: i.; norwegisch: n.; schwedisch: schw.; dänisch: d. — c, ch ist unter k, hochd. v unter f, hochd. w unter v zu suchen.]

aba g. 1a, 261. abal ags., able e. Ia, 261 u.*). abend **V**, 225. abrs g. Ia, 261. Adolfs Ia, 7. 4). af-hölön IV, 331; -lifnan Ib, 133; -linnan IV, 327. 339. (g.) atla an. 1 a, 261. aften d., afton schw. V, 225. ahma g. II, 162. ahsala g. Ib, 170. aiaik, aiauk g. VI, 303. aigan g. II, 341. aihva- g. VI, 386. ainfalths g. V, 164. 65). ains g. II, 275. 379 ff. 387. 410. ainshun g. II, 380. air, airiza g. II, 177. airtha-kunds g. VI, 391. aiv-s g. Ia, 170. Ib, 211. 40). IV, 171. 11). ajukduths g. IV, 180. 4). ach-ir, -il ad. VII, 291. 20). alis g. III, 164. aljis g. VI, 429. amsa g. II, 173. IV, 87. andar ad. 1V, 76. 12). and-hruskan g. VII, 337. andi ad. VII, 373. anstais g. II, 227. anthar g. II, 385. IV, 76. 12). anut ad. IV, 128. aptan an. V, 225. araweiz ad. IV, 161. 15). V, 212.

arbaiths g. V, 209. ardh ags. V, 209. arms g. Ib, 131. ars ad. IV, 116. astaths g. III, 334 f. Atto ad. V, 386. auk g. II, 303. 362. 367. auso g. Ib, 166. ausscheren IV, 334. baidjan g. IV, 338 f. bairga g. V, 159. 43). bairhts g. V, 138. bambeln, babbeln VII, 325. bandi g. II, 223. barki an. IV, 346. barsch IV, 110. bausbacke, bausch IV, 341. bauta an. IV. 347. beátan ags. IV, 347. beben VII, 208. 325. 33). bei- III, 90. 30). 97. beidan g. IV, 338 f. beidi an. IV, 339. beita g. IV, 348. bellagines g. IV, 206. Bennigsen Ia, 8. 1). beofian ags. VII, 208. beom ags. V, 438. berbeln VII, 325. bescheren IV, 334. bettegaht ad. VII, 203. beyst-a, -i an. IV, 347. biba, biba ad., bibhon, bifon alts., bif, -un an. VII, 208.

biben, bibinon ad. VI, 337. VII, 208. bidjan g. VII, 207. 8). bid an. IV, 339 f. bi-gnagan ad. VII, 315. bindan g. IV, 338. bi-raubon g. V, 210. bisvaelan ags. VI, 320. bitelban ad. bidelban alts., bidelfan ags. Ib, 133. V, 180. 112). biudan g. IV, 338. ·bi-vaibjan g. 1a, 255. blappen, blabbern VII, 325. 368. blefla ags. VII, 349. blindaizēs u. s. w. g. 11, 295. bobbelen (nnl.), boble d., bobbel, -n VII, 326. bobó, bóbo VII, 302. bodam ad. IV, 352. bæde ags. IV, 339. bógr, bók an. IV, 331. 335. bolle md. VI, 338. bomben VII, 330. bösta schw. (alt) boeste d. (alt) IV, 347. botn an., botten, bottning schw. dial., botning u. s. w. norw. dial. IV, 344. bowl e. VI, 338. brasseln VII, 337. brauchen 1b, 175. braut 1a, 255. breme md. VI, 317. brëstan ad. VII, 208. 316. brikan g. VII, 316. brinkan g. IV, 327. briosk an. VII, 339. brisk e. IV, 110. brjóta, brot an. IV, 206. brothar g. V, 137. brukjan g. Ib, 175. brummen VII, 329. brūn ad. V, 160. 45). brunna g. V, 160. 44). brusk schw. d. VII, 339. bubble e., bubbeln VII, 326. bube VII, 210. 15). bull, bulla ags. V. 178. 100). bumbl-a, -e an. VII, 330. burdr an. IV, 334. bûsch md. IV, 341. byrst ags., burst, bust an. IV, 343. V. 165. 67). bysja an. IV, 341.

daddjan g. II, 185. VI, 337. VII, 204. dader-n, -ung VII, 321. dachkehle VII, 295. dâr ad. II, 325. darm V, 153. 23). daubs, dumbs g. V, 245. VII, 378. dauths g. VI, 259. daz ad. II, 284. 294. deit, teit md. VII, 202. delben 1b, 133. dē, dēra u. s. w. ad. 11, 295 f. der, die, das II, 294 f. 306. 390 f. 397 f. derb V, 153. 22). derselbe II, 389. di-ser, -siu[diz] u. s. w. ad. II, 283 ff. dieser 11, 280 ff. 306. 397 f. diesmai II, 384. diu, dia u. s. w. ad. 11, 219. 295. diubs g. V, 215.dod-eln, -ern VII, 321. dolā ad. VII, 320. dolde, -n, -rn VII, 320. doldo ad. VII, 320. 368. dole, dolle VII, 320. dran alts., drane VII, 321. drasch III, 194. drauhti g. VI, 386. dreiban g. VI, 295. drek ad. VII, 336. drie, driu, drie ad. II, 219 ff. drif-a, -inn an. VI, 295. dri-falti, -valde ad. V, 164. 65). driugan g. V, 111. drohne, dronte, drohnen VII, 321. drosc-a. -ela, drossela ad., droschel md., drossel VII, 337 f. drusk nd. VII, 337. dudeldopp nd., dudentopf VII, 321. dud-ern, -eln, -en VII, 321. dumbs s. daubs. dvals g., dull e. VII, 379. dyrr an., dyra n. IV, 329. ëafero, eofor, efor ags. 1a, 260 f. ealgjan, algjan ags. V, 208. ëbani ad. II, 291. 45). eber Ia, 260. eifersucht III, 220. eigan ad., eigen Π , 341. 343. eiginen ad., eigenen II, 342. einer ad. II, 382.

einstriti ad. V, 50. elilendi ad., enelende md. VII, 364. | fra- g. III, 4. 7. 95. ën-ër, -iu, -ez ad. 11, 274 u. 35). **275. 382.** enn, ēn, et u. s. w. an. II, 274. 382. ēo hwedar ad. II, 355. eóv u. s. w. ags. II, 249. eper ad. 1a, 260. er [siu] ez ad. II, 218. er 11, 251. 297. 397; er selbst 11, 364. erbse IV, 161. 15). ēr-o, -iro, -ist ad. II, 177. erst II, 177. Esing ags. 1a, 9. fadi g. VI, 387. faifah g. VI, 306. fair g. III, 4. 7. fairra g. V, 158. 38). falter VI, 329. falthan g. VI, 329. fameln (hess. platt.) III, 130. far e. III, 222. farah ad. Ia, 260. faran g. III, 4. fáseln VII, 303. faur, -a g. V, 139 f. favizo g. VII, 378. fēh ad. VI, 430. ver- III, 4. 7. 89. 95. ferkel Ia, 260. fidvor g. III, 223 f. fi-faltrā ad., fi-, fei-falter md., fi-frildi an., fi-foldara alts. VI, 329. VII, **290**. fifel ags., fift an. VII, 322. fijan u. s. w. g. 11, 161. 220. 12). finke IV, 104. firzu ad. V, 171. 4). flahta g. V, 139. flappen VII, 350. flēka g. IV, 348. flestr i. V, 196. 80). fliuhan ad., fliohan alts., fleon ags. flýja an. VII. 352. 45). flocke II, 57. fluo-bara, -bra u. s. w. ad. VII, **352.** fnehan ad. V, 194. 10). fodern IV, 114. fodjan g. II, 122. forma alts. V, 140.

fōtus g. III, 253. fra-bari, -vali ad., fravele ags. VII, 352. frāh alts. VII, 352. fram g. V, 140. framgahts g. VII, 203. frår an. VII. 352. frauenzimmer VI, 411. freuen VII, 352. friathvamilds g. VI, 391. frijon, -di u. s. w. g. 11, 220. 12). VI, 425. fröfer, frefer u. s. w. ags. VII, 352. froliho ad. VII, 352. frühstück II, 177. fruma g. II, 317. V, 140. fruo-bhrean, -bhra u. s. w. alts. VII, fuoz ad., fuss III, 253. gabaurths g. IV, 334. gabeidan g. IV, 340. gadaursan g. V, 155. 34). gad-iliggs g., -uling alts. VII, 184. gadrauhti g. V, 111. ga-gácken, -gágen VII, 302. gagahaftjan g. VII, 201. 8). gag-ern, -en, gakeln VII, 342. gagg-a, -ida, -s g. VII, 203. 359. 367. gagrim ad. VII, 314. gackern VII, 304. galg-a g., -o ad. alts., -i, an. -en VII, 313 u. 27). 363. 367. gamaurgjan g. V, 165. 69). gamunan g. V. 197. 2). gang, -u ad. VII, 200. 8). 203. gans IV, 87. garte, gerte VII, 313. ga-stalda, -staistald g. VII, 207. 8). gasts g. V, 228 ff. gasunt g. IV, 155. 71). gatamjan g. IV, 183. V, 197b). gatils g. VI, 307. gatiman g. II, 274. gātt an. VII, 203. gavath g. VII, 207. 8). gazds g. V, 228. geirr an. II, 165. geist, geit ad. md. VII, 203. gelenk VII, 278. gelgja an. VII, 313. gelo ad. V, 164. 62).

ge-mang. -mengan ags. IV, 336. gener ad. II, 274. genge ags. VII, 203. gēr (speer) ad. V, 228. gēr (jahr) alts. IV, 307. gerben IV, 161. 15). gericht VI, 411. 6). gerste IV, 110. geschehen VII, 340. 40). gi-druske, -drosce ad. VII, 337. 38). gie, -gen md., gingo ad. VII, 203. ginēm ad. VII, 387. 16). gistriti ad. V, 50. gita g. VII, 184. giuta g. IV, 348. glaggvuba g. VII, 312. glan, -a an. VII, 312. glang-kern, -keln VII, 342. glau ad. VII, 312. glāvan, gleáv ags. IV, 144. 5). VII, 312. gleich II, 321. gleng. -an, gläng-e, -dh, -ean ags. VII, 312. glepja an. IV, 325 f. glingra, glöggr an. VII, 312. glunken md. VII. 342. gnagan ags. an. VII, 314 f. gnauster u. s. w. VII, 339. gnitan ad., gnúa an. VII, 317. gölgetzen (bair.) VII, 294. gottmensch V, 9. grā ad. III, 294. grāgeln u. s. w. VII, 310. 326. graggi u. s. w. (kärnt.) VII, 297. 306 c). gredus g. V, 136. greipan g. IV, 326. grēta g. IV, 348. gricksel (pfälz.), grieggel (schwz.), gregker (tir.) VII, 298. 362. grist-le ags., -el fr. VII, 338. grun, -i.ad. III, 293. grundu g. VI, 387. grunzen III, 293. IV, 292. gryn ags. III, 293. gulth g. Ib, 136. gund ad. IV, 76. 12). gunggeln (schweiz.) VII, 295. gunkeln VII, 342. habicht VII, 349. hag ad. VII, 277. 282.

hagal ad. ags. VII, 290. hägel VII, 286. hager, häger md. nhd. VII, 279. 282. 286. hagl an. VII, 290. hāhan g., hāhala ad., hahl VII, 277. häher VII, 287. hahsa ad. VII, 278. 282. haihait g. VI, 306. hails g. III, 252. VI, 306. hain VII, 277. hairdja g. II, 294. haccan ag., hacken VII, 289 f. hach-ele ad. md., hachel VII, 291 u. 20). hakjan ad. VII, 289. häckla schw. VII, 291. hāco, hāgo ad., hāki an., hāken VII, 277. 282. hacod ags. VII, 291. hakuls g. VII, 276. 282. hal ags. III, 252. halde VII, 279. 17). halks g. VII, 286. hal-, hol-on ad., hallen VI, 293.341. halta g. VI, 306. halts g. Ib, 131. hamar an. VII, 351. hamfa g. III, 327. V, 192. 74). hana g. II, 161. VI, 329. handeg ad. V, 190. hangian ags. VII, 277. 282. hann, hon an. 11, 218. 9). 274 f. **382.** härad schw. IV, 341. hardus g. V, 146. 5). VII, 283. hardhr i. V, 146. 5). harjis g. VII, 276. 14). harka an. (durities) VII, 283. 368. harka an. (strepitus) VI, 341. VII, 287. harke VII, 290. harto ad. V, 146. 5) VI, 110. hartriegel V, 149. 11). har-ug, -uc ad. VII, 277. 279. 16). 281. hauan g., hauen III, 327 u. 8). VII, 289. haug, hauch VII, 285. hauri g. VII, 279. 282. hauri g. VI, 335. haut IV, 156. 71). he, heó, hit ags. II, 218. 244. hearg, hearh ags. VII, 277. 281.

hëhara, heigir ad. VII, 287 f. heiland VI, 432. hein an. IV, 326. heischen VII, 291. 20). heisshunger VII, 286. heito g. VI, 335. heiva g. VI, 387. hechan ad., hecheln u. s. w. VII, 291. hekla an. VII, 276. 282. hēla, haela ags. VII, 289. helan ad. ∇ , 177. 98). hēm alts. II, 294. henk-el, -en, -er VII, 277. 282. hēr g. II, 276. 319. hera, hiar, herot ad. II, 276. 319. hercheln VII, 292. hi, hiu, hit fr. II, 218. 244. [hi, siu] it alts. II, 218. hiaz ad. VI, 306. hie md. VII, 203. hiel (holl.) VII, 289. higora ags. VII, 287. hille, hall md. VI, 341. hi-mma, -na, -ta g. 11, 218. 292. 317 ff. 399. 412. himself e. II, 351. hina ad. 11, 276. hind-ana, -ar g. II, 276. hine selfne ags. 11, 351. Hinrichs 1a, 7. 4). hirni ad. IV, 342. VII, 284. hirta ad. II, 294. hizza ad. VI. 335. hlahjan g. VI, 341. VII, 287. hlaifs g. V, 181. 119). hlakka an. VI, 341. VII, 287. hlanc ags. VI, 339 f. VII, 286. 360. 368. hlan-ca, -ha ad. VII, 278. 282. hlaupa g. V, 144. hlauts g. VII, 177. hleahtor ags. VII, 287. hleckr an. VI, 339. hlenca ags. VI, 339. VII, 276. 282. 361. hlethra-stakeins g. VI, 391. hliftus g. V, 144. hlija g. V, 136. hliotan alts., hleotan ags. VII, 178. hliozan, hlöz, löz ad. VII, 177. hnaivan g., hnigan ad. VII. 318. hnita i. V, 190. 1).

hnutr, hnydh i. V, 190. höggva an., höh, hö ags. VII, 289. hōhā g. VII, 277. 282. höhnen VI, 336. hōc ags. VII, 277. 282. hoch VII, 279. hock e. VII, 285. höckull an. VII, 276. 282. hol ad. VII, 351. hól, hœla ags. an. n. 1V, 331. hóliende ags. IV, 331. holk-en, -er nnd. VII, 293. hœll an. V, 163. 58). holon g. IV, 331. holr an. VII, 351. holt alts. ags., holz VII, 284. 380. hörgr an. VII, 277. 281. hōrinōn, hōrs g., hore ags. III, 252. horse ad. alts. ags. VII, 337. hough e. VII, 289. hou-scrichel ad. VII, 340. houuan ad. III, 194. hraban ad. V, 136. hragi an. VII, 290. hrägl ags. VII, 276. 281. hraiva g. IV, 153. 32). hramjan g. V, 143. hrang, hringan ags., hrang, hraung an. VI, 341 f. VII, 287. 360. hregil ad. VII, 276. 281. hreigiro ad. VII, 287. hridder ags. V, 179. 102). hrif ags. V, 136. hrikta an. V, 187. 7). hrinc, hring ad. V, 146. 4). VI, 339. VII, 275 f. 282. 361. hrogn an. VII, 283. 363. hrugga g. VII, 277. hrucci, rucki ad. VII, 278. 281. hrukjan, hruks g. V, 176. VI, 342. hruoh ad. VI, 342. hryggr an. VII, 278. 281. hūd ags. IV, 156. 71). huge, hucke VII, 285. hügel VII, 279. 282. huhrus g. VII. 286. huig (holl.) VII, 285. hucken, hocken VII, 279. 282. hundred e. III, 250. hungar ad. VII, 286. hunt-ari, -eri ad., hundari altschw. IV, 341 f.

huohon ad. VI, 336. huolida ad. IV, 331. huon ad. VI, 329. hvairnei g. 1V, 342. V, 147. VII, 284. hvalf an. IV, 332. hvalfr altschw. IV, 332. hvälva (gotl.) IV, 332 f. hvas, hvata g. II, 319. hveilahvraibs g. VI, 391. hveogol ags. VII, 206. 12). 275. 252. klak, -a an., klagen VII, 304. hvilban g. IV, 332. ibns g. II, 291. 45). iddja g. 11, 185. ija, ijōs g. 11, 243. 392. imo, imu ad. II. 351. ir (er), siu, iz (ëz) ad. II, 297. irgend (einer) II, 380 f. is [si], ita g. II, 218. 251 f. 297. 393. iu ad., iu alts. 11, 249. izvara, izvis g. II, 249. 27). jabai g. 11, 325. jains g. 11, 274 f. 373, 382, 386, 388, 397. 412. jāmer ad. II. 274. 35). jemn schw. II. 291. 45). jëner ad. II, 274 f. 382. 385. Johnson e. 1a. 8. 1). ju, jau u. s. w g. ad. 11, 247. 249. juggs g. IV. 151. 21). kach md. VII, 304. kaka i. VII, 306. kachazzan ad., chackle (dial. e.), kacke VII, 304. kakeln, krakeln VII, 304. 342. ka-chlankian, ki-chlenkan ad. VII, 307. 361. kangla schw., kankein nd., kanker VII, 342. kann g. V, 195. kasuarzte-m ad. V, 246. kaule, kaulquappe VII, 305 f. kaurn g. V, 135 f. kegel, kengel, kenkel VII, 305. 342. keiner u. s. w. 11, 381. kenne IV, 414. 27). ceola ags. VII, 295. ceówan ags. IV, 348. kern VII, 297. 319. ketill an. II, 164. keule IV, 347. kieke VII, 342. cicel ags. VII, 306.

kikelkakel, kichern VII, 304. kill e. VII, 296. chinganter, king-, kink-ilon ad. VII, 303 f. kink nd. nl. schott. schw., kinke, kunke VII, 307. kinka n. schw. VII, 342. kinnus g. V, 191. 3). VII, 319. chiuwan, chiwā ad. IV. 348. ciáne ags. IV, 326. klank, -en, -el VII, 307. 342. kläta (n., dial.) IV, 348. clau, clou ad. IV, 144. 5). chleini ad., klein IV, 326. VII, 311. kleinod IV, 327. kleckel md. VII, 342. chlenk-, chling-ilon ad. VII, 303. 360. klen-kel. -gel, -kern, -keln, -ken VII, 342. klicker, klucker, klinker VII, 305. chlinga, klinka ad., klinge md. VII, 294. klingja altn. VII. 303. klinke, klinge VII, 303. klinken VII, 342. kliúfa, klofi an. IV, 345. klobe, -n IV, 345. klōk nd., klōkr an. VII, 310. clonacla ad. VII, 361. kluk nd. d., klucken VII, 294. clucli, clunga ad. VII, 305. clunk e., klunk schw. d. e., klunka n., klunkern VII, 294 f. 360. kluoc md. VII, 214. 310. 367. cnaga alts. n., knagen VII, 315. knarpen, knarpeln VII, 339. knāu ad. V, 195. knicken VII, 319. knistern VII, 339. kniu g. VII, 319. knoblauch VII, 339. knods g. V, 196. 1). knochen, knöchel VII, 319. knorpel, knorspel u. s. w. VII, 339. knoten, knorren VII, 319. know e. IV, 414. 27). cnucl ags., knūi an. VII, 319. knuspern VII, 339. chochar ad., cocur ags., koker, kaker mnd VII, 305 f. kolk-en, -ern (-sen nd.), konkeln nl. VIL, 294.

korn VII, 297. chouwe md. IV, 348. krag-ēl, -en schwz. VII, 303. 25). cragent als. VII, 304. kräg-, käck-ezen (bair.) VII, 304. chragilon ad. VII, 303. chrago ad. VII, 294. chrachon ad., krachen VI, 341. crack e., krak, -a n. u. s. w. VII, 298 f. krack-kräck-ein bair., krägeln schwb., krakeel, kregie dan., krakëi, krakëlen VII, 302. 303. 25). krakje n., kreckla an. VII, 298. krakr an. VII, 306. krackzeug (ostpr.) VII, 299. krampf VII, 299 f. crangle e., krangle n., krangel u. s. w. VII, 303. 341. 360 f. chranh ad., cranc ags., krankr an., krank VII, 297 ff. u. 24). 360. 362. crank, -le, -e (alte.) VII, 307. kranka an. VII, 342. chränke schwz. VII, 308. crancstäf ags. VII, 307. 361. kreckel, kregeln VII, 303. chreken (chreg-, krek-) ad. VI, 341. VII, 304. crencestre ags. VII, 307. kriec, krieg-e, -el md., krieg VII, krijgel, kregel, -ig nl. VII, 310. crink e. VII, 298 f. 362. krinkel f. VII, 361. kringr, kringla an., kring, kringel VI, 339. VII, 306. 361. crūc, cruoc ad., krūke nd., crūce ags., crug-ula, -ela, krogola ad., chrugel md. VII, 305. crok sch. VII, 298. croke e. VII, 299. krössel, krospel, kurpel VII, 338. krug-le, -ele, -eln, schwz. VII, 305. krückel VII, 306. krukelig VII, 297. krüngr an. VII, 305. krustel, krostel VII, 338. crust-ila, -ula, crospel ad. VII, 338 f. kug-el, -ul VII, 305. kula an. VI, 315. kūla an. VII, 305 i). kūle nd. (spelunca) VII, 306.

kunds g. V, 196. 1). kunkel VII, 294. 307. chuocho ad., kuoche md. VII, 306. kussjan alts., kussen II, 93. 14). kverk, kyrkja an. VII, 294. cvic ags. VII, 210. lagu ags., laga fr., lag, -a an. n. IV, 206 f. laibos g. 1b, 133. laikan g. VI, 288. lallen VI, 337. lank e. VII, 286. lark e. III, 222. lathon g. V, 200. 82). leggja an. IV, 335. lewo(n) ad. IV, 165. 7). liban g. II, 344. liebesgabe V, 38. -lich III, 125. link VII, 281. linnan g. V, 209. lithus g. V, 209. log an. IV, 206 f. lunge IV, 340. lungu an. IV, 340. lunkar ad., lungre md. VII, 288. luog, -a ad., lógian, lóh ags., lóg, -a an. IV, 334 f. mahlen VI, 299. malm, -a, g., -en VII, 297. 351. malsks g. Ih, 131. malvjan g. VII, 351. mang (dial.) n. IV, 336. Mannus (germ.) Ia, 23. 2). mānöt ad. 1V, 383. Manteufel V, 10. matjan g. III, 133. maurr an. VI, 343. VII, 333. meines-gleichen u. s. w. 11, 354. mëlm ad. md. VII, 351. meng-an ad. ags., -en IV, 336. VII, 389. mess-hake schw., messe-hage d. VII, 276. mikils g. V, 179. 100). milith g. V, 57. min egen unge n. VI, 426. mir (dial. = wir) III, 130. misseltoe e. VII, 337. módir an. IV, 335. mölenkolk nd. VII, 294. momā (muo-) ad. VI, 285.

mond V, 83. motastaths g. VI, 391. muchsen III, 293. munt ad. IV, 205. munths g. IV, 76. 12). munzig (dial.) III, 130. murmurön, murmulön u. s. w. IV, 284. VI. 294. VII, 187. 216. 332. mutterseelenallein V, 16. myself e. II, 351. nab-a, -la, -lo ad., naf-a, -ela ags., nafli an. V, 210. VII, 316. nagal ad. V, 210. VII, 315. nagan ad. VII, 314. nah-ta, -ti g. V, 50. VI, 387. nahtamats g. V, 81. nahtigal g. V, 50. ne, en md. II, 441. nebh-al alts., -ul ad., nevil, neil f., nifi an., nifol ags. IV, 337. neimer (dial.) III, 130. nicchen ad. VII, 318. niujis g. IV, 139. ōbjan alts. Ia, 261. oder 11, 364. órskurðir an. IV, 333 f. other alts., odher ags. IV, 76. 12). ourselves e. II, 351. outlaw e. IV, 207. pilipun ad. 1b, 133. plinter ad. 11, 286. 295. polla ad. VI, 338. pozan 1V, 347. pumpern md., pupen nd. VII, 330. purples e. VII, 326. qinakunds g. VI, 391. quëc ad., quik alts. VII, 210. querechela, querca ad. VII, 294. 368. quilu ad. VII, 296. qvius g. IV, 147. 18). rādumk an. 11, 337. 59). ragr an. V, 209. rāngi, rāngr an. VII, 281 f. ranke, -n VII, 279. 282. rannja g. an. IV, 339. V, 234. rass an. V, 209. rathjan g. VII, 207. 8). regierungsrat V, 38. regn an. IV, 350. reiger md. VII, 287. reiks g. IV, 353. renn-a, -ing an. n. 1V, 327.

Richardson e. 1a, 8. 1). rindsfurt IV, 437. ring VI, 339. ring e. VII, 287. ringilā, rinkilōn ad., ringeln md., rengla an. VII, 279. 281. 361. rinnan g. ad. IV, 327. 339. V, 209. **233.** rod ags. V, 209. rogan ad. VII, 283. rotzkieke VII, 342. rúna an. IV, 338. runne, rune n. IV, 327. runken (mnld.) VII, 279. 282. sa, $s\bar{o}$, thata g. ($s\bar{a}$, $s\bar{u}$, that an.) II, 280 ff. 373. 375. 391. 397 f. 411 f. saivs g. IV, 84. 24). salt g. V, 85. sama g. II, 353. sāmi-quëk ad., sām-quic alts. V, 21. sand IV, 158. 73). sandjan g. VII, 347. 43). säng-drast schw. VII, 337. sanths g., sand ad., sann, sant u. s. w. an. schw. III, 337. IV, 205. sarf, scarf ad. 11, 62. sau Ia, 260. sauil g. V, 350. schenkel VII, 340. schenken VII, 340. 39). schiessnatter III, 285. schicken VII, 341. 40). schimmer V, 223. schinder md. V, 234. schinke md. VII, 340. schlägel IV, 347. schlacke III, 328. schnarchen VI, 260. schnee IV, 84. 24). schoc, schoken md. VII, 340. schrecken md. VII, 340. schummrig V, 223. schutz IV, 156. 71). schweif, -en III, 289. schwelen, schwül VI, 320. schwinden V, 234. se, seó als. ags. II, 286. 294. see IV, 84. 24). seiend III, 335 *). seina, seins g. II, 335. 346. VI, 427. seithu g. IV, 353. sekr an. IV, 206.

selbst II, 369. 408. self (ags. alts.) 11, 346. sia, siē u. s. w. ad. II, 222. sid ags., sidv an. IV, 353. sidu g. II, 342. siju, -ts u. s. w. g. II, 220. 12). 222. silba g. II, 344. 408. simlē g. II, 355. sin ad. md., sein II, 334 f. u. 58). 339. 346. sind ad. VII, 347. 43). sinths g. IV, 75. sitte II, 342. skaban g. V, 192. 7). scad-o, -on, -en ad., scadhian. V, 234. skai-skaid g. VI, 319. skakan alts. an. VII, 340. skalks g. VII, 343. scancolon ad. VII, 341. scar ad. 11, 63. skath, sköth g. V, 234. skauda g. VI, 387. skavja g. V, 94. sceacan, sceanca ags., skakan alts., skag-a, -i an. VII, 340. scearn ags., skarn an. VII, 336. scearu ags. IV, 334. scelah ad., schëlch md. VII, 343. scëltan ad. V, 232. 6). scerian ad. ags., skera an. IV, 333 f. scilch, scëlah ad. V, 232. scimo ad., schime, schim md., scimo alts. V, 223. scincal ad. VII, 340. scinno ags. V, 234. scin-tan, -dan ad. V, 234. scoc ad. VII, 340. scraggle e., skragga schw. VII, 310. 261. scramhalon, skrankolon u. s. w. ad. VII, 341. 360. skrank ad. VII, 344. screcil, scric-, screcc-an ad. VII, 340. 342. screncan ags. VII, 344. skur, scurken, gan ad. VII, 342. scurt ad. IV, 334. skykkr, skökull an. VII, 340. sluccan ad. VII, 293. smeitan g., smizan ad. Ib, 161. snaivs g., snēo ad. IV, 84. 24). 337. V, 59. 79.

snaka (dial.) n., snage d. IV, 337. snarchen md. VI, 260. snörgl an. VI, 260. snur ad. IV, 337. so II, 379. sodh alts., sooth e. III, 336. IV, 76. sök an. IV, 206. sönn an. III, 337. sort d. V, 246. spahn Ib, 74 u. 5). spanu ad. V, 233. sparva g. V, 154. 29). spilla-, $-\delta n$, -an g. VII, 95. 14). spilōn ad. VI, 343. spinn-ā, -an ad. V, 233. spinnrocken VII, 280. stām ad. IV, 339. stammer e. IV, 353. standa g. IV, 339. statha- g., stat VII, 207. 8). stauta g. IV, 353. steist, steit ad. VII, 207. 8). steypa an. IV, 353. stibna g. IV, 108. sticken V, 194. 11). stilan g. III, 203. stimme IV, 108. stotzen (schwz.) IV, 347. strāo ad. V, 198. 9). strich IV, 404. 26). strote nnl. VII, 337. strüch-ön, -al, -alin ad. VII, 341. stump e., -a schw., stupa us. w. n. schw. IV, 353. suarz, -jan ad. V, 245 f. sums g. II, 355. sund-ja, -ëa, alts., sünde 111, 336. sunis, sun-ja, -jön g. 111, 335 f. sunius g. IV, 146. 17). sunt-a, -ëa u. s. w. ad. III, 336. surtabrandr, surtr V, 246. sva g. II, 379. svaela an. VI, 320. svamms g. IV, 294. swanz ad. III, 287. svarts g., svartr an., svärte d. V, 245 f. svas an. VI, 426. svē g. II, 210. 366. 69). 380. sweif ad. III, 287. svein g. IV, 156. 71). 285. sveinn an. II, 164.

swellan ad. III, 284. V, 89. swiliza ad. VI, 320. swinan ad. V, 234. swipa an. III, 287. syn ags. an. III, 336. synagoga-faths g. VI, 391. taihunda g. IV, 72. tairan g. VI, 297. tant md., tand, tändeln, tattern VII, **321.** taujan g. V, 224. teiha g. II, 326 f. tēka g. VI, 306. terran ad. VII, 204. tëta, tāti u. s. w. ad. VII, 202. Tetto ad. V, 386. thaimsi, thansi u. s. w. (an.) II, 282 ff. thairko g. V, 153. 24). tham, tha u. s. w. fr. 11, 294. thar g. III, 319. thata u. s. w. g., that, thana alts., an., that ags. II, 284. 294 f. thauh, thau g. II, 367. VII, 141. thaurns g. V. 156. 35). thaursjan g. V, 153. 25). thearm ags. V, 153. 23). theirrar an. II, 286 ff. 295. themselves, thyself e. II, 351. theos, thastis u. s. w. ags. 11, 282 ff. the-rer, thi-su [thiz] ad. II, 283. thia u. s. w. alts., thiu, thi fr. 11, 219. 282 ff. 295. thinasa u. s. w. (run.) 11, 295. thirty e. V, 141. thizōs u. s. w. g. II, 295. thliuhan g. VII, 352. 45). thrafstjan g. V, 136. 152. 22). VII, 352 u. 44). thräft ags., thrapt an. VII, 322. threis, thrijos, thrija g., thria, thriu als., threó ags., thria fr., thir u. s. w. an. 11, 219 ff. threistigjus g. IV, 396. threckr an. VII, 336. thridja g., thridda alts., thrittig ags. V, 140 f. thröstr an., thros-le ags., -tle e. VII, wazar ad. V, 79. 337. thula g. V, 435. thulaith g. VII, 50. thunnr an. V, 233.

thurka an. V, 177. 97). tit ags. VII, 204. tiuhan g. IV, 199. VI. 307. tobel ad. V, 215. toldo, doldo ad., tolden md. VII, 320. torht g. V, 170. 1). toto, totā ad. VI, 286. treist, treit ad. VII, 203. treno, dreno ad., tren md. VII, 321. trockne V, 177. 97). trostel md. VII, 337. trust ad., tross VII, 337. 38). tutta, tutto ad. VII, 204. tvaddjē g. 11, 185. tvaitigjus g. IV, 386. tveifis g. V, 164. 57). tyggva an. IV, 348. tynan ags. VII, 204. üben 1a, 261. ufsvalleins g. III, 284. un-g, umb, um an. IV, 340. untilamalsks g. Ib, 131. uopjan ad. 1a, 261. urrinnan g. IV, 327. usaialth g. VI, 303. úsannr an. IV, 205. usbeidan g. IV, 340. usdrusts g. VII, 337. ushulön g. VII, 351. útlagr an. IV, 207. uton, utan ags. III, 312. vadi g. IV, 205. wahr IV, 352. vaian g. II, 59. VI, 329. vairpan g. Ib, 133. V, 180. 111). walan ad. V, 161. 51). valvjan g. VI, 339. VII, 335. 368. van, vans g. IV, 328. war e. VI, 272. wār ad. VI, 273. wara ad. IV, 174. 14). varjan g. III, 247. 39). vars, varei g. IV, 135. wärwolf V, 10. vasti g. II, 85. 1). vaurd g. VI, 329. vaurms g. VI, 275. veir, vërr an. II, 165. veis g. III, 131. verende ags., vërande an. III, 335. werra, -n ad. VI, 268. 272.

wësanti ad. III, 335. whole, whore e. III, 252. wider, wieder II, 364. wider-cregil u. s. w. ad. VII, 310; -svalm ad. III, 284. vie, viegen md. VII, 203. viljan g. IV. 166. Wilkens 1a, 7. 4). wip ad. Ia, 255. visands g. III, 335. vischkiwe md. IV, 348. wissa, wista ad. VII, 337. wita als. III, 312. witena gemót ags. IV, 207. wi-waltrā, -wint ad. VI, 329. wonen ad. VI, 259. vörr an. VI, 268 f. vraiqs g. V, 162. 55). vruggo g. V, 161. 50).

! vulfs g. V, 135. vulla g. IV, 121. V, 166. 73). wund IV, 175. 21). würgen V, 161. 50). wurkjan ad. V, 161. 50). wurz ad. V, 162. 56). 182. 120b). ydar, ydr (ydvar) an. II, 249. 27). yourselves e. II, 351. zaw-ēn, -jan ad. V, 224. zëman ad. II, 274. zëran ad. VI, 297. ziljan ad. VII, 347. zitaroch ad. VII, 320. zorn ad. VII, 320. zouwe, -n md. V, 224. zunft VI, 405. zusammen 11, 355. zūwen, zöw ad. V, 224. zwielicht V1, 376.

3. Lettisch - slawisch.

A. Lettisch.

(Litauisch unbezeichnet. - Altpreussisch: ap., lettisch: ltt.)

akmü II, 161. alpù, alpsti V, 212. angis V, 59. ans II, 274 f. 382. 385. antie IV, 129. antras II, 385. apgražinimas VII, 311. 18). ap-skrëti VII, 341. árá, áran ltt. IV, 330. atszauka VII, 277 d). 282. atžala VII, 313. augas II, 161. ausis Ib, 166. bálti,-davau, -k IV, 76. bámba VII, 316. 30)... bambals ltt. VII, 329. 6). bamb-at, -et ltt. VII, 330 d). bambeti VI, 334. bang-putýs, -žuvė VI, 390. barborële VII, 329b). barbozius IV, 192. 7). beblint ap. VII, 325 a).

bérnas VI, 272. bimbalas VII, 329b). 355. bimbiras VII, 355. 47). bìrb-ti, -éjimas u. s. w. VII, 329b). blaúzd-kaulis V, 39. VI, 390. bleb-eris, -énti IV, 192. 7). VI, 338. VII, 325 a). blizgù V, 138. bottend ltt. IV, 344. bréndau, brestu V, 180. brolá-vaikei V, 39. broterelis V, 137. brukù V, 159. 43). bublýs, bubauti VII, 329 b). búbnas, bubelninkas VII, 329c). bnbs-ù, ëti VII, 326. bulbė, bulvis VII, 327. 30). bumb-olys, ulys, ltt. -uls VII, 327.30). bundú VII, 388. 25). burb-ulas, -ulys VII, 326. burb-ulóti, -ëti, -eklóti, -lénti VII, **324. 368.**

cucan ap. V, 191. 4). VII, 292. 10). dadan_ap. VI, 337. VII, 204. 3). danti V, 52. daraù V, 195. dardét ltt. VII, 321. dáwinát ltt. VII, 202. 1). ded-as, -e, VII, 204. 3). dedervin' VII, 320. 23). dédinát ltt. VII, 202. 1). deldét ltt. VII, 320. 23). děmi, dedù VII, 202. 1). dendénti VII, 321. dìlti VII, 320. 23). dyréti VII, 346. 49). diriù VI, 297. dýv-as, -itis IV, 150. drasùs V, 155. 34). dselse ltt. VII, 312. dŭbę V, 215. dud-éle,-à,-ininkas,-óti, énti VII, 321. duldžu VII, 350. 60). dümi, dudu VII, 202. 1). dund-uris, -ëti VII, 321. dusziè IV, 330. dváras IV, 329. dváse IV, 330. einù, esti V, 337. eldija V, 209. empriki-sins ap. III, 334. er-schwäigstinai ap. VII, 312. ësas III. 334. gargaliuti VII, 293. 12). gegële VII, 304. géla VII, 296. 13). geležis, ap. gelso VII, 312. 368. gentl V, 111. gerkle VII, 294 a). gerti V, 198. 12). gerus-ius u. s. w. 11, 246. gėžu VII, 314. 22). 317. gilé IV, 348. Giltiné VII, 296. 13). gırg-, gurg-ždëti VII, 304. gyvenù IV, 147. 18). gležnus VII, 298 d). 360. gnēga ltt. VII, 314. 22). gog-ilóti, -lys (gok-), -czótiVII, 293.12). kaut ltt. III, 194. golis ap. VII, 296. 13). keckirs ap. VII, 283. grauž-as, -elis, graždas VII, 297 b). gráužti VII, 296. 13). gráž-us, -ýbe (grož-), -ulis, -nà VII, 214. 311. 18). 367.

gražtas VII, 306 d). greanste ap. VII, 308. grensings ap. VII, 296. 13). grėž-lė, -ė, -lytė VII, 314. 21). gręż-iu, -ti, -ule VII, 306d). grižte VII, 307. 1). griż-ulas, ulis VII, 306b). 360. gruži-, gruž-otas VII, 299f). gurg-, gurk-szczója u. s. w. VII, 293. 12). ypaczei II, 370. 72). ypatiszkas II, 370. 72). isz IV, 413. 1). isz-grężti VII, 306 d). isz-si-żèrgti VII, 309. 17). jáunas IV, 151. 21). jaut (ltt.) IV, 159. 2). jávas IV, 151. 20). jìs, jì II, 217. 246 f. 298. 324. 382. 75). 392 f. 397. kaitinu VI, 335. kakinti VII, 204. 4). kaklá-ryszis V, 39. kaklas VII, 285. 3). kalbesis II, 291. kandù V, 190. 1). kankà VII, 204. 4). kànkalas VI, 293. VII, 288. kankari ltt. VII, 355. 47). kanklės (pl.) VII, 288. kankù, kak-aú, -ti VII, 211. 17). 359. karalúna 1a, 8. kariù V, 143. karka VII, 278. 281. 367. karke, kurke (klurke) VII, 290 b). kārkt ltt. VII, 287. karsztas V, 148. 7). VII, 206. 12). karszù, karszti VII, 292. 9). kas II, 319. kasdinti V, 191. 2). kauk-alė VI, 336. kauk-ara, -s, -ùra VII, 279 f. kank-as, -arėžis, -orėžis VII, 279 f. kaukolas VII, 281d). kankti VI, 336. VII, 206. 12). 210. 14). kaukurát ltt. VII, 287. kengras VII, 286. 363. kenkiù, kènkti VII, 204. 4). kenkle VII, 278e). 282. kermusze V, 150. 17).

kerëti VII, 346. 46). kérszas VII, 293. 10). kertù, kirsti V, 148. 8). keturi III, 224. kiausza, -s VII, 284 d). kink-ýti, ltt. -elét, kiggelis VII, 276. 282. kirkiù V, 187. 7). kirklys VII, 287. kirksznis VII, 278e). 281. kirmis VI, 275. kitas II, 289. kleg-u, -ëti V, 145. 40). VI, 341. VII, 287. klepas V, 181. 119). klyka VII, 287. klykiù V, 187. 7). kluu ltt. VII, 178. kokas, kókia II, 290. krakis VII, 287. krakti, krankti VI, 341. VII, 287. 360. kraújas IV, 153. 32). krauklė VII, 278 f. 281. kraukti VI, 342. VII, 366. kréglas VII, 279 f). 281. kreivas V, 146. 4). kreketi VII, 295. krekls ltt. VII, 276. 281. krypti V, 144. krůkis VII, 278. 281. krunka ltt. VII, 279g). 282. 361. krunktereti VI, 342. krusza VII, 290 d). krusz-u, -ti VII, 289 a). 368. kůdu ltt. V, 190. 1). kuk-ulys, -lys VII, 279f). kukuti VI, 284. kulkà VI, 340. VII, 279 f). 281. kulkszis VII, 278 e). 281. kulkt ltt. VII, 287. kulnis V, 163. 58). VII, 290 b). kung-stù, -stét ltt. V, 191. 5). VII, 210. 14). 359. kuriù V, 148. 10). VI, 335. VII, 179. kurka, kurklelis VII, 287. kurkstu, kurkt ltt. VII, 351. 64). kurpė V, 149. 13). laloti VI, 337. lapukas III, 117. lëkù IV, 336.

lenkė, lėnkti VII, 281. loba V, 209. lugnas VII, 308. mama, momà VI, 285. marmalas VII, 332. 34). marminu VII, 351. 62). melmu VII, 351. 66). mérg-palaikė VI, 390. minkau IV, 336. murméti, murmulóti, murmlénti VI, 294. VII, 332. 34). nágas V, 78. 210. naujas IV, 139. neehdis (ltt.) V, 111. nëkas II, 379. 381. nëkoju; nèkat (ltt.) IV, 336. nendre V, 215. nėžas VII, 314. 22). nikténti VII, 318. nugurklóti VII, 294 a). óran, óras, óre IV, 330. orá-rykszte V, 39. pa-gogczóti VII, 293. 12). pakankus VII, 212. 359. palszas V, 157. 36). pamp-iju, -iti VII, 350. 61). pamp-ti, -alas VII, 322. 28). 369. papas, Itt. papa VII, 322. 28). paplamp-u, -as VII, 344. 43). 360. par III, 4. 7. parp-iu, -ti, -lys VII, 322. 26). parszas V, 135. paskiriu IV, 334. pàts II, 367 f. pažlugęs VII, 295. pëdsekis V, 54. pëpala V1, 337. pèr III, 4. 7. 65. 82. 24). pèrti VII, 350. 61). pérskiriu IV, 333. pilti V, 196. pinù s. piti. pirm, -as V, 140. pirtìs VII, 350. 61). písiu IV, 79. píti IV, 76. V, 233. plaků V, 144. plampn-ù, -óti VII, 350. 61). 360. pláp-át, -ét, -ůt ltt. VII, 322. 26) plempa VII, 322. 28). plop-iu, -ti VII, 322. 26). plusti, ltt. plup-stu, -t VII, 351.65).

pražanga VII, 203. presz V, 157. 37). pulkas V, 135. pump-a, -uras, pupulė, ltt. pumpuris VII, 322. 28). purpinát ltt. VII, 322, 26). purpiù, pùrpti VII, 323. rágas VII, 284d). ragáuti VII, 296. rak-inti, -tas V, 208. VII, 281. ranka V, 154. 30). VII, 281. rauk-a, -iu, -ti VII, 279g). 281. regiù V, 209. rezgiù, règ-sti, -ti VII, 306 d). rykáuti VII, 287. ringuti VII, 307 d). rink-a, -s, ltt. -is VII, 275. 282. rinkti V, 154. 30). rogis VII, 299f). rugti VII, 296. save u. s. w. 11, 356. sávo II, 335. sąkrekos (pl.) VII, 284 f). schagars ltt. VII, 298e). sédinát ltt. VII, 202. 1). siúsiu IV, 79. skéris, skréti VII, 341. skiriù IV. 333. V, 179. 102). snargiýs VI, 260. spoayno ap. IV, 352. srebjù V. 136. 162. 57). stárta VII, 338. staun (žem.) V, 338. strázdas, strazdà V, 136. 181. 117). VII, 337. 40). 368. sugróžinti VII, 311. 18). suranga VII, 307 d). surbjù V, 162. 57). su-runku, -rukti VII, 279g). 281. swaigstan ap. VII, 312. szakà VII, 277d). 282. szark-as, -us VII, 276. 281. szauk-iù, -ti VII, 206. 12). 210. 14). száukszas VII, 341. sziksznó-sparnis V, 40. VI, 390. sziluma VII, 206. 12). szióks, sziokià II, 290. szirdis V, 54. szìs, szì, szìtas II, 289 ff. 303 ff. 317. zel-mű, -vys VII, 313. 319. 374. 397 ff. 412. szók-is, -ti VII, 340. szón-kaulis V, 39.

szurksztus VII, 283 a). 368. tans ap. II, 274 f. 382. tàrpti V, 152. 22). tàs II, 305 f. 373 f. 397. tatarwis ap. V, 153. 27). tàvas II, 356. teta VI, 286. tetervas V, 153. 27). tinkas VII, 388. 26). tirpti V, 153. 22). tīrtis ap. IV, 109. V, 140 f. 182. tytaras V, 153. 27). tran-as, ltt. -nis VII, 321. tréczas V, 140 f. trejì, trejós II, 220. 11). treste ap. V, 136. VII, 337 f. trimù V, 143. trys II, 219 f. u. 10). 11). tróksztu V, 177. 97). tunclis ap. VII, 355. 47). üga Ib, 182. ugná-věte V, 39. ulula VI, 289. uż-żergti VII, 309. 17). vagi V, 115. vàrnas V, 136. varv-ù, ëti VII, 351. 63). vasaró-laukis V, 40. VI, 390. vebl-ëti, -ejóti VII, 325a). vemjù II, 97. 104. 13). vënas 11, 379. 387. verž-iù, -ti V, 161. 50). veszpats V, 21. VI, 404. 1). vilkas V, 135. 137. vilna IV, 121. V, 166. 73). vìrpiu V, 137. virti, -s V, 161. 51). virvas VII, 335. 36). visas II, 291 u. 45). viszt-vanagis V, 39. VI, 390. zinōti V, 195. 77). žagaras VII, 298. žagrė VII, 313. žalga VII, 313 u. 28). 367. źandas V, 191. 3). žardas VII, 313. žeg-mi, éti VII, 293. 12). žegz-, žegž-dras VII, 297b). ženg-iù, -ti VII, 203. 359. 67). žerg-iù, -ti, -lóti VII, 309. 17). žý-gis, -gio VII, 203.

Wortregister: silngnis — kovati.

sžingnis VII, 203. ži-oju, -ti VII, 207. 7). žirgas VII, 309. 17). žirgė VII, 313. žirnis V, 135. žiurėti VII, 312. žlaug-stes, -tys VII, 299 g). żlugauti VII, 293. 12).

żlungù, żlùgti VII, 295. 360.

zmogùs VII, 319. 22).

żog-auju, -auti u. s. w. VII, 207. 7).

żvaigżde, żvilgti VII, 312.

żvirgżdas VII, 297b).

B. Slawisch.

(Altbulgarisch unbezeichnet. — Russisch: r., serbisch: s., polnisch: p., böhmisch: b., lausitzisch: l.)

bada V, 438. begnati VII, 388. 27). bogoslovů V, 39. brabenec b. VII, 333. 36). bratrŭ V, 137. bub-ati, livu VII, 325 a). chlebu V, 181. 119). chrastel b., chrósciel p. VII, 338. čaru, čara VII, 346. 46). čij, čito II, 290. črevij V, 149. 13). crivi III, 131. dami VII, 201. dèdŭ, djed r., dziad p. VII, 204. 3). dera VI, 297. deždą VII, 201 f. div-esa, -iti (-adlo b.) IV, 150. drŭzŭ V, 155. 34). dundati b. VII, 204. 3). dušegubinu VI, 390. dvorŭ IV, 329. galąź p., galus l. VII, 313. gagn-anije, -ivi VII, 211. 16). gažvica VII, 308. 2). glagoliti VI, 293. VII, 302. 14). glavobolije VI, 390. glez-no, -na, gležni VII, 306a). gosti V, 228 ff. gradŭ V, 139. 28). 182. 124). grąż-, grąz-ati VII, 295. grėz-a, ŭ- VII, 295. greznu VII, 297 b). grędą VII, 310. 17). gręstavučinu VII, 339. 360. gręza, gręzi VII, 295. gryza VII, 296. 13).

groza, -inŭ, -iti VII, 311. 19). 367. grozdije VII, 297 b). grozdů, groznů VII, 313. grăgutivă VII, 304. gŭżvŭ VII, 306d). haluz-a b., halosa l. VII, 313. i, ja, je 11, 217. 246 f. 250. 252. 298. 324. **3**92 f. 3**9**7. 11-in, iná r. Ia, 8. ino- II, 387 f. ino-gŭ-, -ka, -kŭ 11, 387. inŭ II, 275. 36). 382 u. 78). 385. 387 f. istŭ III, 334. 337. Iwanowicz r. 1a, 9. izŭ IV, 4f3. 1). iże, jaże, jeże II, 209. 323. 390. jaje V, 368. jedino- 11, 398. jedinŭ II, 387. jesmi II, 388. jeterŭ 11, 3**24**. jocha II, 48. kark p. VII, 285. 3). kąkolica, p. kąkol VII, 355. 47). kykŭ, kyka VII, 280. 282. kleknać p. VII, 281. kliknati VII, 287. klokolŭ VI, 293. klokotati VII, 287. klŭcati VII, 345. klŭka VII, 278. 281. klŭkŭ VII, 280 f. kolo VII, 275. 282. korčag b. VII, 350. 59). korostel r. VII, 338. kovati III, 194.

kraguj VII, 287. krak s., neub. VII, 341. krakati VI, 341. 1). VII, 287. krakŭ VII, 278. 281. 367. krast-ali, -ĕli, -eli VII, 338. kragŭ VI, 339. VII, 275. 282. 361. kraglŭ VII, 275. 281. 361. kražilo VII, 280. kražiti VII, 276. kričati VII, 287. krikŭ V, 187. 7). krivă V, 146. 4). kruk p. VII, 287. krŭčagŭ VII, 350. 59). krŭkyga, krekriga VII, 289. 7). krŭkŭ VII, 285. 3). 368. krŭvi IV, 153. 32). kuka s. VII, 277d). 282. kukavica VI, 284. kukonosŭ VII, 277d). kukŭ VII, 279 f. 282. kŭto II, 290. ladija V, 209. lagă VII, 277b). ląku, -ti, lęką, p. leknąć się VII, 281. livă IV, 165. 7). mama VI, 285. maka IV, 336. medvědi V, 115. me VI, 420. mękŭkŭ III, 323. IV, 336. myši V, 60. mladŭ V, 160. 48). moči III, 134. 7). mrav-ij (b. -enec) VI, 343. VII, 333. 36). naši II, 291. nebes- V, 335. nedagŭ VI, 390. něsů (Aorist) IV, 128. nikŭtoże II, 381. niza, nisti VII, 314. 22). nogobol-ije. -inu VI, 390. noguti V, 210. okražati VII, 206. 12). **282**. 276 361. 4). okročiti VII, 276. 281. ole (-lē neub.) VI, 287. onŭ II, 275. 307. 382. 385. ovă II, 267. 271 f. 384 f. 396. paliti IV, 229. V, 196.

CURTIUS, Studien VII.

pąpŭ VII, 316. pelesŭ V, 157. 36). pěna IV, 352. pepelŭ VI, 318. VII, 323. pitati 11, 122. 4). pina V, 233. plapol-anije, -iniku VII, 323. plemę VII, 323. plépelica VII, 322. 26). pleta V, 139. plusta V, 142. 194. 10). plŭkŭ V, 135. plŭnŭ IV, 229. poklecati VI, 340. VII, 279g). 282. 361. 4). pokleknati VII, 279g). 281 f. pokračilo VII, 341. polŭ VII, 347. 50). po-niku, -ničą VII, 318. prase V, 135. prati VII, 350. 61). prè- 111, 7. prijati VI, 425. prituliti V, 238. proti V, 157. 37). pruvu I b, 131. IV, 154. 39). rabota V, 209. rakati sę VII, 287 f. rak-lŭ, -no VII, 276. 281. rakŭ, b. rak VII, 283c). 368. ramo V, 209. ragati se VII, 314. 21). raka V, 154. 30). VII, 281. rako- VI, 390 f. reka VII, 288. 6). restą, retiti V, 209. rybolovici VI, 390. rygati VII, 296. rygnati VII, 398. 21). riza VII, 276. 281. rizo- VI, 390. rogŭ VII, 276. 284 d). roso-dav- VI, 390. rŭzati VII, 314. 21). samovidici II, 352. samŭ II, 352 f. 408 f. sąkŭ VII, 277 d). 282. setinŭ IV, 353. sici II, 290. si, si, se II, 289 ff. 303. 306 ff. 397 ff. 412. sy III, 334.

skačiků VII, 341. skakati VII, 340. skoklivů, skoků VII, 340. skokluz-ati, -nati, b. sklz-, sklouznouti, śliznąć p. VII, 342. skvrŭna, skaredovati se VII, 336. slovo II, 290. V, 335. sripă II, 62. sta - na, - ti V, 233. VII, **338.** 386. 11). stapŭ IV, 326. svinija IV, 156. 71). svoj II, 338. tata VI, 286. tèles- V, 335. tetrůvů V, 153. 27). te VI, 420. ting V, 197. 51. trată, r. truteny VII, 321. trepati VII, 181. tresna VII, 208. trěžą V, 155. 33). trije II, 219 ff. trunu V, 156. 35). tă II, 303. 307 ff. 397 f. tŭknati VII, 388. 26). variti, vrčti V, 161. 51). vaši II, 291. vepri 1a, 260.

vėsi (Aorist) IV, 128. vydra IV, 255. visi II, 291. vladyko-ljubici VI, 391. vlėką V, 166. 74). vluků V, 135. vluna V, 166. 73). vodo- VI, 390. vranŭ V, 136. vraska VI, 271. vrŭvi VII, 335. 36). zelva (altb.) IV, 161. 76). zemlja V, 83. zęti V<u>,</u> 111. zima V, 84. ziną VII, 386. 16). zlato Ib, 136. zrěti VII, 312. zrŭno V, 135. zvėzda VII, 312. že II, 209. żelądi IV, 348. želėzo VII, 312. 368. ženo- VI, 390. žezlă VII, 298e). 313. živą IV, 147. 18). žīzlu, žizlī VII, 313. žlŭ**daj**ą V, 182. 121). žrěbę V, 158. 40). žvą, žują, žvati IV, 347 f.

4. Keltisch.

(Irisch unbezeichnet. - Cornisch: cr., cymrisch: cm.)

ailbh, ealbhe V, 209.
airgeat V, 209.
amprome III, 129. 1).
ancou cr. VII, 377.
anka- VII, 378.
ara (gen.-d.) VII, 374.
as-renai VII, 378.
ball VII, 380.
berat IV, 73.
boutig cm. VII, 376.
bráge VII, 380.
bram cr. VII, 330 d).
bran V, 136.
brathir V, 137.
brúad VII, 378.

vėra VI, 273.

cailech VII, 377.
caill, coill VII, 380.
carmocol III, 129. 1).
cealg (gadhael.), celc cm. VII, 293. 11).
celli cm. VII, 380.
celt VII, 372.
cét IV, 75.
cethir VII, 269.
cethrar IV, 342.
cinteir VII, 379.
cís IV, 79.
cloch VII, 377.
clogerennu cm. VII, 295.
cloth VII, 375.
cluas-dall VII, 379.

cnám VII, 390. co-beden VII, 373. cóic IV, 75. conrotaig cm. VII, 376*). Cottius, Cotus, Cotuatus (kelt.) V, craf cm. VII, 379. creamh V, 150. 17). crem VII, 379. cride V, 136. Crist IV, 127. cuach VII, 377. cum-masc cm. VII, 376. cunutgim VII, 376*). cúrsagad IV, 109. cwn cm. VII, 377. dall VII, 379 daur, dair VII, 374 f. dead, diad, cm. diwed, cr. deweth V1, 259. derwen cm. VII, 375. dét IV, 75. dodi cm. VII, 202. 1). dof cm. VII, 376. dogéna IV, 81. 18). doich VII, 377. doimm-urc VII, 377. dometic cm. VII, 376. dord VII, 378. dorigénsam u. s. w. IV, 79. 81. 18). druim VII, 374. du cm. VII, 378. dub V, 245. VII, 378. dúlchinne IV, 109. 112. V, 184. éc VII, 377. echel cm. VII, 378. elain cm. VII, 378. er cr., er-yr, -ydd cm. VII, 378. er-chynu cm. VII, 377. étan VII, 373. étar VII, 376. etem cm. VII, 378. fechta VII, 212a). fedan VII, 373. félmæ VII, 379. ferc, -ach VII, 377. ffroen cm. VI, 260. fichet IV, 72. fid VII, 378. fir (alt), fior (neu) IV, 352. frigargg VII, 379. friic cr. VI, 260.

fróech, fraech VII, 379. futhu VII, 379. gaim, altcm. gaem (spät. gayaf) VII, 375. garg VII, 379. géd VII, 372. glān, cm. glan, glain IV, 326. VII, 311. 18). glug (gael.) VII, 295. gnáth VII, 375. gnawt cm. VII, 375. goyf cr. VII, 375. guaire VII, 377. guir, gwyr cr. IV, 352. gura cr. VII, 376. gwden, gwydden cm. VII, 378. gwedd cm. VII, 373. han-ter, -ther cm. cr. VII, 378. hendat cr. VII, 378. hesp cm. VII, 379. hír cr. cm. bret. IV, 352. hucc cm. VII, 378. ifurna IV, 79. 81. 18). il VII, 375. imb- VII, 373. imm VII, 377. inga VII, 315 f. inn-elit VII, 378. inniulu IV, 337. ionga V, 210. it IV, 73. Jud-nerth, -ri, -biu VII, 379. laigen VII, 379. lám III, 129. lia IV, 353. ligur VII, 376. mal III, 130. 1). mall VII, 376. mebol VII, 379. mís IV, 79. moch cm. VII, 377. moirb VII, 333. 34). muc VII, 377. myr cm. VI, 343. nél IV, 337. nem III, 129. niae VII, 373 f. nomérpimm IV, 109. óa VII, 378. oin II, 379. 387. 410. pedvar cm. VII, 269. recam, ranac VII, 378.

33 *

Wortregister: ri — ysgyfarn.

rí IV, 352. roglan IV, 326. rásc IV. 127. scarad IV, 333. scoua cr. VII, 377. sesc VII, 379. sét IV, 75. sians IV, 79. sir (alt), sior (neu) IV, 352. srón, srenim VI, 260. 2). sruaim VII, 374. srub VII, 378. steren cr. VII, 373. suth VII, 379. tair, -set VII, 373.

talaim V, 238. · tam III, 129. 1). tanac VII, 378. tarrach VII, 376. tat cr. VII, 378. tess-urc VII, 377. ti cm. VII, 376. tigom cm. VII, 378. tir IV, 352. todúrgim IV, 109. tolo cm. V, 238. triar IV, 342. tuit VII, 376. tulagaim V, 238. ysgyfarn cm. VII, 377*).

Berichtigungen und Zusätze zum siebenten Band.

- 8. 294, Z. 2 v. o. lies: gurksztereti statt gurksztereti.
- 310, 63 v. u. lies: greda statt greda. - 314, - 5 v. u. lies: niza, statt n i z a.
- 320, 2: Zu der Reduplicationsform dard ist zu stellen das vedische dart, 2. und 3. sing. aor., für *dard-s und *dard-t. Vgl. Delbrück Altind. Verb. S. 49.
- 335, Z. 17 v. o. lies: zweite Doppellaut erleichtert wird, meistens so, dass der erste oder zweite statt zweite.
- 337, unter n. 40 schreib altpreuss. tresde statt altpreuss. treste und streich nnl. strote. Das letztere Wort, welches ich Fick's Wörterbuch² 79 entnommen habe, bedeutet "Drossel" in ganz anderem Sinn (Gurgel, Luftröhre) und hat mit dem Vogel nichts zu schaffen.
- 388, Z. 9 v. o. lies: tŭk-na-ti statt tuk-na-ti.
- 409, Sp. 1, Z. 22 v. u. füge hinzu: Zur Geschichte der zusammengezogenen Verbalformen III, 377 ff. - 473, Z. 2 v. u. streiche: imus V, 34.

ERWIDERUNG.

Dr. Mangold macht mir in seinem Aufsaze über die dientagig [Stud. VI S. 139 ff.] einige Vorwürfe, die auf Missverständniss beruhen:

- 1) M. nimt an, ich wolte den zerdehnten Contractionsvocal one Absaz gesprochen wissen, wärend ich ausdrücklich sage: "Die schriftliche Trennung ist nichts weiter als die vom Metrum erforderte Verteilung auf Arsis und Thesis . . ." und: "die alten Aufzeichner der homerischen Gedichte, welche sich des neuen, o, ω und ov unterscheidenden Alphabets bedienten, müssen einen qualitativ gleichen O-Laut in arsi und in thesi gehört haben und zwar einen derartigen, dass ein Teil stets den Klang des ω hatte, und dis spricht beinahe entscheidend für meine Ansicht dass ir ow u. s. w. nur Zeichen für die metrische Verteilung des $\tilde{\omega}$ war . . ".
- 2) Nach M. sol ich die Zerdenung aus oder als Verlängerung erklärt haben. Das habe ich nicht getan. Ich habe vilmer gesagt: "Die algemein gebräuchliche Aussprache der ganz langen Vocale war vilmer höchst warscheinlich eine solche dass die sogenante Zerdenung gar keine auffallende Umwandelung, sondern nur eine ganz zwanglose Anpassung an das jedesmalige Versbedürfnis enthilt. In disem Sinne bitte ich den Saz zu verstehen . . . : die sog. ep. Zerd. ist eine metrische Erscheinung, lediglich dem Verse angehörig; ir Correlat in der Volkssprache ist Ein einfacher Vorgang: die Contraction, nicht das proteusartige Wunder ... " und was oben citirt ist. Und ich habe allen Nachdruck darauf gelegt dass die homerische Arsis nicht die volle Länge eines Contractionsvocals bedarf, daher ein Teil desselben überschüssig für die Thesis verwendbar bleibt one dass Verlängerung eintrit. Ich sezte voraus

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

GRAECUS VENETUS.

PENTATEUCHI PROVERBIORUM RUTH CANTICI ECCLESIASTAE
THRENORUM DANIELIS VERSIO GRAECA

NUNC PRIMUM UNO VOLUMINE COMPREHENSAM ATQUE APPARATU CRITICO ET PHILOLOGICO INSTRUCTAM EDIDIT

OSCAR GEBHARDT.

PRAEFATUS EST FRANCISCUS DELITZSCH.

Cum imagine duplicis scripturae codicis lithographica.

8. Geh. 15 Mark.

Vorliegende Ausgabe des sogenannten "Graecus Venetus", eines handschriftlichen Unicums in der Markusbibliothek zu Venedig, wurde von dem estländischen Gelehrten Oscar Gebhardt nach langer Beschäftigung mit der Handschrift aufs sorgfältigste kritisch hergestellt und von Professor Franz Delitzsch mit einem Vorwort versehen. Wegen der Meisterschaft, mit welcher hier die griechische Sprache behandelt ist, hat das Werk namentlich auch für Philologen bedeutenden Werth.

Triennium philologicum

oder

Grundzüge der philologischen Wissenschaften,

für Jünger der Philologie

zur Wiederholung und Selbstprüfung

bearbeitet von

Wilhelm Freund.

Heft 1, Preis 1 Mark, ist durch alle Buchhandlungen zur Ansicht zu beziehen, vollständige Prospecte mit Inhaltsangabe gratis.

Kritische Sichtung des Stoffes, systematische Eintheilung und Gruppirung desselben, durchgängige Angabe der betr. Literatur, endlich stete Hinweisung auf die in den einzelnen Gebieten noch nicht genügend aufgehellten Partien sind die leitenden Grundsätze bei der Ausarbeitung dieses ausschließlich für Jünger der Philologie zum Repertorium und Repetitorium bestimmten Werkes.

Jede Semester-Abtheilung kostet 4 M. — geb. 5 M. — und kann auch in 4 Heften

à i M. bezogen werden, einzelne Hefte aber nicht.

Verlag von Wilhelm Violet in Leipzig.

. . •

• . . 1 • 1 •

12, --

.

.

•

•

·

•

•

